Muito mais pelos seus R$ – 1 CD que vale por 3

A AUTÊNTICA REVISTA DO CD-ROM®

Informática Prática, Descomplicada e Completa

VENÇA A CRISE

Nov'98 – R$ 9,90
Nº 40 – Ano 4

3 PROGRAMAS COMPLETOS $

SEM QUALQUER RESTRIÇÃO

★ MONEY TALKS 98 ★ PINBALL ★ CEP DE TODO O BRASIL ★

Levante seu astral

- ★ Screen saver com Clinton e Monica
- ★ ICQ – encontre a sua turma na Rede
- ★ E mais 10 jogos inéditos e divertidos

European Air War

EDITORA EUROPA

ISSN 0104-8732

9 770104 873008 40

www.europanet.com.br

Emprego

Dicas para você se qualificar melhor ou arrumar um emprego

Faça você mesmo

É muito mais fácil do que você imagina

- ❑ Programas multimídia
- ❑ Gifs animados para páginas na Internet
- ❑ Calendários especiais
- ❑ Origami eletrônico
- ❑ Curso de digitação

E muito mais...

POWER TRANSLATOR PRO 98

O melhor tradutor do mercado está ainda mais eficiente

NOVA VERSÃO 6.4

Dicionários aprimorados, com definições mais precisas;

Regras de tradução que proporcionam um texto mais adequado ao contexto;

Compatível com Windows 98, Word 97, Internet Explorer 4.0, Netscape Navigator 3.0 e Communicator 4.0, Eudora 3.0 e 4.0.

Torne suas traduções ainda mais precisas.

Os Dicionários Técnicos para Power Translator Pro trazem mais de 20.000 palavras e expressões relacionadas à Economia, Negócios e Finanças para tornar suas traduções ainda mais eficientes.

O CD-ROM Dicionários Técnicos é vendido separadamente e requer Power Translator Pro 6.2 ou 6.4 instalado.

Atendimento a Revendas

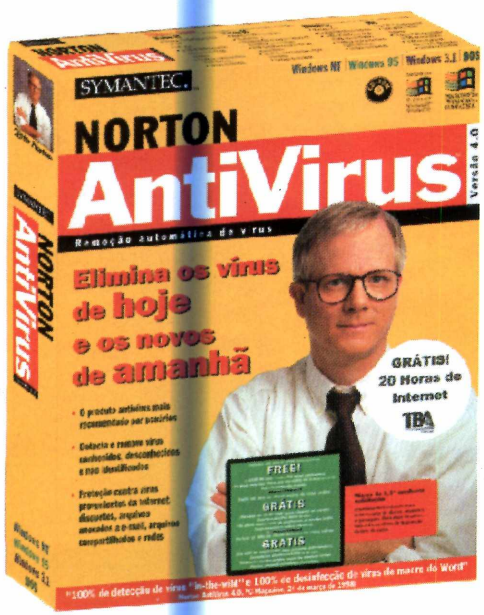
RJ (021) 533-3200 **SP (011) 5677-7087**

www.msdmultimidia.com.br Televendas: (021) 532-2027

MSD MULTIMÍDIA

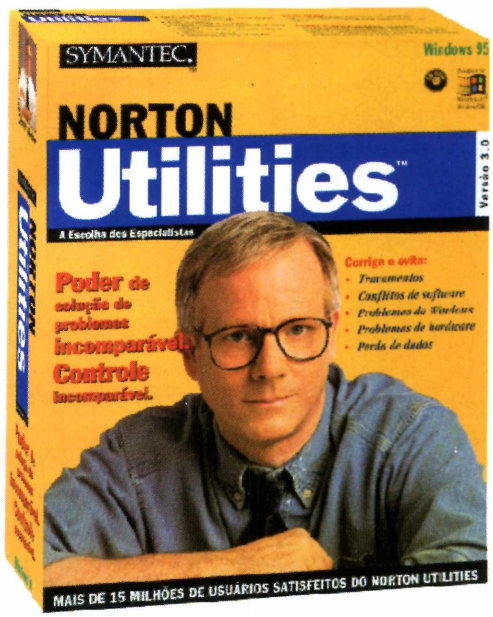
SYMANTEC.™

Segurança e desempenho para sua máquina



O Norton AntiVirus possui o mais avançado centro de pesquisa de vírus que desenvolve e garante a mais segura proteção contra vírus do mercado. Identifique e elimine todos os tipos de vírus conhecidos, desconhecidos e vírus de macro, entre outros. O exclusivo recurso Bloodhound protege você contra vírus que estão sendo criados neste minuto. Análise extremamente minuciosa dos seus arquivos. Atualizações semanais gratuitas, via Internet, durante 1 ano.

PRODUTO TOTALMENTE EM PORTUGUÊS



O Norton Utilities estará sempre monitorando o seu computador para garantir a segurança de seus dados e otimizar o seu trabalho. Identifica e resolve problemas do sistema, aumenta e otimiza a performance do seu computador. Possui proteção, detecção e eliminação de vírus, recupera totalmente arquivos apagados e discos formatados acidentalmente e minimiza os conflitos de programas, impedindo o travamento do computador.

PRODUTO TOTALMENTE EM PORTUGUÊS

Compatíveis com Windows 98

MSD MULTIMÍDIA

RJ (021) 533-3200 SP (011) 5677-7087

www.msdmultimidia.com.br

Os melhores títulos em CD-ROM

AO LEITOR

Você vai notar que a sua Revista do CD-ROM está um pouco diferente este mês. A razão é bastante simples: como o Brasil está vivendo tempos mais difíceis, estamos procurando fazer a nossa parte em ajudar você a conseguir superar este período.

Em primeiro lugar, aumentamos o volume de benefícios oferecidos pela sua Revista do CD-ROM. Nada menos do que três programas completos. Também nos preocupamos com o conteúdo: com o Money Talks 98, *apontamos a solução para você ir ao "centro do problema" e administrar melhor seu dinheiro. O CEP de todo o Brasil é um programa que entra na categoria dos indispensáveis tanto para uso em casa quanto no trabalho. E, detalhe, o banco de dados usado pelo* CEPView *é o dos Correios. Portanto, você pode confiar. Mas, como ninguém é de ferro, compramos também um jogo para o seu lazer. E nada melhor que um pinball. Você não gasta fichas no fliperama, tem diversão garantida por muitas horas e ainda agrada a todas as idades.*

Outra novidade é que o suplemento Os Melhores Endereços da Internet agora tem também uma versão colocada no CD-ROM, ou seja, se tem acesso à Internet e como você já vai estar no computador, precisará apenas clicar no assunto que o interessar e ir direto à página escolhida.

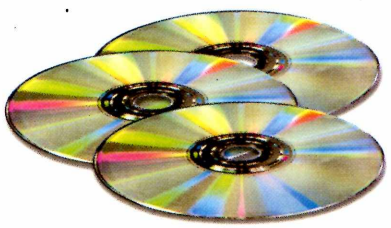
Na parte informativa, também nos preocupamos em dar algumas dicas para você atravessar melhor os "tempos bicudos" e colocar a informática a seu lado para conseguir uma promoção ou arrumar um emprego, se for o caso.

E isso, além de tudo o que você encontra habitualmente na sua Revista do CD-ROM. Afinal, temos de estar junto a você, também nos momentos de crise, usando a informática para facilitar a sua vida e ajudar a resolver problemas.

Roberto Araújo
Diretor de redação
araujo@europanet.com.br

TRUQUES & MACETES

Respostas às dúvidas dos leitores para resolver qualquer problema. E dicas para você usar melhor os programas que já tem no PC 6



UPGRADE

Resumo das principais informações do mundo da informática no Brasil e no mundo para você ficar por dentro do que está acontecendo . . .8
Informática e emprego 14
DVD no PC 16

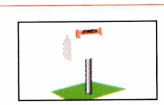
DVD

Os lançamentos do mês: O *Profissional*, O Último Grande Herói, Questão de Honra, Sete Anos no Tibet, Inimigo Íntimo 18

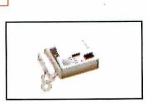
SE FOR O CASO, RECLAME.
NOSSO OBJETIVO É A EXCELÊNCIA

ATENDIMENTO AO LEITOR
Segunda a Sexta das 8:00 às 20:00 hs, Sábados das 9:00 às 15:00 hs

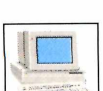
(011) 816-6767



Rua M.M.D.C., 121
05510-021-SP



FAX (011) 867-8583



ENDEREÇOS ELETRÔNICOS:
Redação: revista.cd-rom@europanet.com.br
Suporte Técnico: suporte@europanet.com
Telefone exclusivo para o suporte técnico: (011) 870-0538

A AUTÊNTICA REVISTA DO CD-ROM®
Informática Prática, Descomplicada e Completa

EDITORA EUROPA
EUROPA MULTIMEDIA

Diretores:
Aydano Roriz
Abilio P. Cunha

NOVEMBRO '98

Editor e Diretor Responsável
Aydano Roriz

Redação
Diretor de Redação: Roberto Araújo
Redator Chefe: Mario Fittipaldi
Editora Assistente: Silvana Altafini
Redator: Luiz Siqueira
Jornalista Responsável: Roberto Araújo MTb. 10.766
Editor de Arte: Welby Dantas
Assistente de Arte: Adriano Severo

Colaboraram nesta edição: Beatriz Barbosa, Tatiana Vila, Leandro Calçada e Jefferson Silva

SUMÁRIO

Como rodar seu CD-ROM

As informações necessárias para aproveitar melhor todo o CD-ROM .20

Programas Completos

Slam Tilt – jogo de pinball com quatro mesas diferentes 22

Money Talks 98 – programa em português para você cuidar melhor das suas finanças 26

CEPView – guia eletrônico completo de todo o Brasil 32

Aplicativos

Multimedia Builder 34
Animagic GIF 38
AltaVista Discovery 40
Calendar Builder, Índice Remissivo 42
Gráficos Matemáticos, Digita Fácil 43
Lista de Compras, Moonwalker, Desinstalador 44

Lazer

Paper Photo Cube 46
EJay Hyper Generator 48
ICQ 50
Corpo Humano, Origami 52
Citações, Imagens de animais 53
Yamp, Screen Saver Bill Clinton 54

Jogos

Urban Assault 56
Recoil 60
SIN 62
European Air War 64

European Air War 64
Boliche, Sokoban 66
Hóquei, Wetrix 67
Lode Runner 2, 3D Pulsoid 68

Guia do CD-ROM

Avaliamos os lançamentos em CD-ROM, para ajudá-lo na hora da compra 71

Revista do CD-ROM na Internet

Você é nosso convidado. O endereço é
www.europanet.com.br/cd-rom/

Produção do CD-ROM
Danilo Ehrhardt (Supervisor), Leandro Calçada, Luiz Siqueira, Marco Clivati e Wilson Roberto Jr

Diretor Operacional
Abilio Cunha

Assistentes de Diretoria
Cristiane Guida de Camargo e Flávia Pinheiro

Publicidade São Paulo
Ligue (011) 816 6767 + 4 + ramal desejado
Diretor Nacional
Clóvis Borges (r 186)
cborges@europanet.co.br
Gerente Executivo
João de Barros Neto (r 211)
Executivos de Contas
Alexandre Severino (r 242), Angela Freitas (r 216) Angela Taddeo (r 210), Maurício Dias (r 214) Rodrigo Cunha (r 212)

Publicidade Outras Praças
Brasília (061) 242-9590 - New Business
Paraná (041) 253-4048 - Angelo Costi
Rio de Janeiro (021) 293-2985 - Jair Cunha
Rio Grande do Sul (051) 233-6911 - Elcenho Engel
Santa Catarina (048) 223-3968 - Geraldo Nilson

Publicidade EUA e Canadá: Global Media
Fone: 001 (650) 306-0880 Fax: 001 (650) 306-0890

Marketing Publicitário
Givaldo Fernandes (r 230)
g.fernandes@europanet.com.br

Marketing
Ézio S. Vicente, Joelma R. Dantas, Jonilson Barbosa, Jackeline Monjarás e Lucas Goulart

Desenvolvimento de Pessoal
Tânia Marilia Ribeiro

Atendimento ao Leitor
Cecilia Tomazelli (Supervisora), Fabiana Lopes (Coordenadora), Alessandro Donadio, Alice Vieira, Carla Dantas, Elisangela Xavier Ferreira Elisangela Tokashiki, Ivania Marques, Renata Kurosaki, Ronie de Souza

Suporte Técnico (011) 870-0538
Marco Clivati (Coordenador)
Alexandre Arima, Fábio Garrido, Julio Wecchi
E-mail: *suporte.revista.cd-rom@europanet.com.br*

A **Revista do CD-ROM** (ISSN - 0104-8732) é uma publicação mensal da Editora Europa Ltda. O CD-ROM e o suplemento Os Melhores Endereços da Internet são partes integrantes desta edição, não podendo ser vendidos separadamente.A Editora Europa não se responsabiliza pelo conteúdo dos anúncios de terceiros.

Distribuidor exclusivo para o Brasil:
DINAP S/A - Estrada Velha de Osasco, 132
Jd. Belmonte - Osasco - SP Fone: (011) 868-3000

Números Anteriores - No seu Jornaleiro
Na Editora Europa - Rua M.M.D.C nº 121
São Paulo, SP CEP 05510-021
Fone 0800 55 7667 – **Fax** (011) 867-8583
Pela Internet www.europanet.com.br
e-mail: atendimento@europanet.com.br
Na Distribuidora Dinap S/A
Caixa Postal 2505 - Osasco, SP CEP 06053-990
Fone (011) 810-4800, Fax (011) 868-3018,
e-mail: dinap.na@email.abril.com.br
Assinaturas
São Paulo Fone (011) 816-6767
Outros Estados Fone 0800 55 7667 – Fax (011) 867 8583

Fotolitos: Fastgraph
Impressão: W. Roth

Somos Filiados à ANER
Associação Nacional dos Editores de Revistas

Instituto Verificador de Circulação IVC
Tiragem desta edição: 105.000 exemplares

Truques &

Confira aqui as soluções para os problemas mais comuns ou envie suas dicas para ajudar outros leitores. Participe, não deixe de escrever!

E-mail

Como eu faço para ter um* e-mail *diferente do meu pai no* Outlook Express*, já que meu provedor forneceu três endereços diferentes e eu nunca utilizei mais de um?

Leonardo Marques
Salvador - BA

Para conseguir acessar mais de uma conta de *e-mail* através do *Outlook Express,* basta seguir os passos abaixo. O detalhe é que, ao pegar as mensagens do servidor, o programa receberá os *e-mails* de todos os endereços de uma única vez.

1 Abra o *Outlook Express*, clique no menu *Ferramentas* e, a seguir, selecione *Contas*.

2 Clique no botão *Adicionar* e, em seguida, em *Correio*. Preencha os campos que surgirem com as suas informações (nome e endereço eletrônico) e com os dados do

seu provedor. Quando terminar o preenchimento, clique no botão *Avançar*.

3 No final, clique em OK e pronto. Agora, basta repetir este procedimento para cada endereço de *e-mail* fornecido pelo provedor.

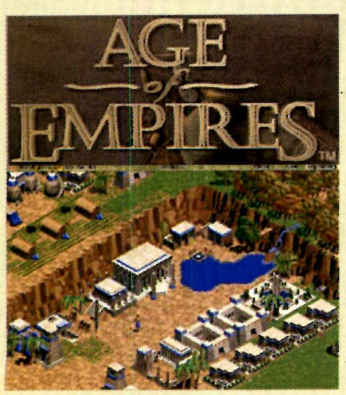
Memórias

Qual a diferença entre os seguintes tipos de memória: ROM, CMOS e BIOS? Para que elas são usadas no computador?

Alini Rinaldi
Joinville - SC

Das siglas mencionadas, apenas a ROM, que significa *Read Only Memory* ou, em português, Memória Apenas para Leitura, é um tipo de memória. Quando uma memória é ROM, significa que nela nada pode ser gravado ou apagado. É o caso, por exemplo, da memória disponibilizada por um CD-ROM. Já a sigla CMOS *(Complementary Metal Oxide Semiconductor*, ou Semicondutor

DICA DO LEITOR



Para trapacear e vencer facilmente no jogo *Age of Empires*, utilize os códigos enviados pelo leitor ***Bruno Werlang,*** de ***Espumoso***, Rio de Janeiro.

Para usar os códigos secretos, basta teclar *Enter* durante a partida e digitar o comando. Veja agora que tipo de trapaça você poderá fazer:

diediedie – mata todos os inimigos
reveal map – exibe o mapa completo da fase, indicando a posição do inimigo
no fog – remove a fumaça de uma guerra, facilitando seu ataque
steroids – ativa o modo de construção instantânea
big bertha – aumenta a potência e alcance da catapulta
coinage – adiciona ouro à sua reserva
quarty – adiciona pedra à sua reserva
pepperoni pizza – aumenta a sua quantidade de comida
woodstock – adiciona madeira às suas reservas
photo man – transforma suas armas em canhões de laser

Macetes

Complementar de Óxido Metálico) indica a tecnologia com a qual os chips de memória são fabricados. Como os disquetes ou *HDs*, os chips de memória podem guardar programas e dados. Finalmente, a BIOS (*Basic Input Output System*, ou Sistema Básico de Entrada e Saída) é o programa que serve para iniciar seu computador. Em termos práticos, BIOS é um programa de inicialização que fica gravado em um chip fabricado com tecnologia CMOS, e que é rodado toda a vez que o seu computador é ligado.

Gravação em CD

É possível gravar informações mais de uma vez em um CD-ROM? E apagá-las? Qual o equipamento para isso?

Gustavo Lima
Indaiatuba - SP

Não. O CD-ROM (*Compact Disc Read Only Memory*, ou Memória Apenas para Leitura) é um tipo de CD que permite somente a leitura de dados, uma vez que ele é prensado e produzido industrialmente. Por isso, nele nada se grava. No entanto, se o que você deseja é gravar em CDs, já existem os modelos graváveis e até mesmo regraváveis: o CD-R (*Recordable* ou gravável), que permite uma única gravação, não podendo ser apagado, e que custa em torno de R$ 8,00, e o CD-RW (*Rewriteable* ou regravável), que permite inúmeras gravações e regravações, e custa cerca de R$ 25,00. Ambos necessitam de drives especiais para gravação. Vale ainda lembrar que os drives de gravação de CDs-R são diferentes dos drives de gravação de CDs-RW. Os drives de CD-R custam em média R$ 500,00; os de CD-RW, por volta de R$ 1.000,00.

Envie suas dicas e dúvidas para:

Fax: (011) 867-8583
E-mail: suporte@europanet.com.br
Endereço: Rua MMDC, 121
São Paulo - SP CEP: 05510-021

DICAS DA REDAÇÃO

MINIMIZAR X MAXIMIZAR

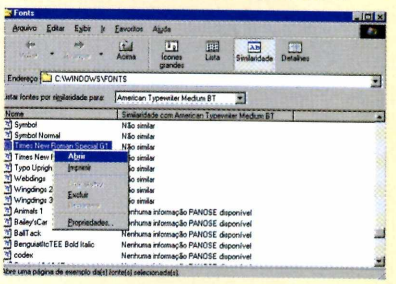
No Windows 98, você pode maximizar e minimizar qualquer janela rapidamente através do botão correspondente, que aparece na Barra de Tarefas. Basta clicar duas vezes sobre o botão: a janela do programa ou pasta mudará de estado, de maximizada para minimizada ou vice-versa.

GANHE ESPAÇO NO HD

No menu Iniciar do Windows 98, dentro do grupo Ferramentas de sistema, existe um novo aplicativo chamado Limpeza de disco, que gerencia o espaço disponível no disco rígido. Ele é uma espécie de desinstalador, que localiza arquivos realmente dispensáveis, como os temporários, e permite apagá-los, recuperando espaço no disco. Ao rodar o programa, escolha o disco que você deseja analisar. Aguarde alguns instantes e aparecerá uma lista com os arquivos que você pode apagar. Para confirmar a remoção, basta clicar em OK. Rode o programa periodicamente e mantenha seu sistema sempre em ordem.

PESQUISA DE FONTES

Tanto no Windows 95 quanto no 98, existe um recurso bastante interessante que permite a você localizar uma fonte rapidamente. Para utilizá-lo, vá até o Painel de Controle do seu computador e dê um duplo clique sobre o ícone Fontes. Surgirá a janela com todas as fontes disponíveis.

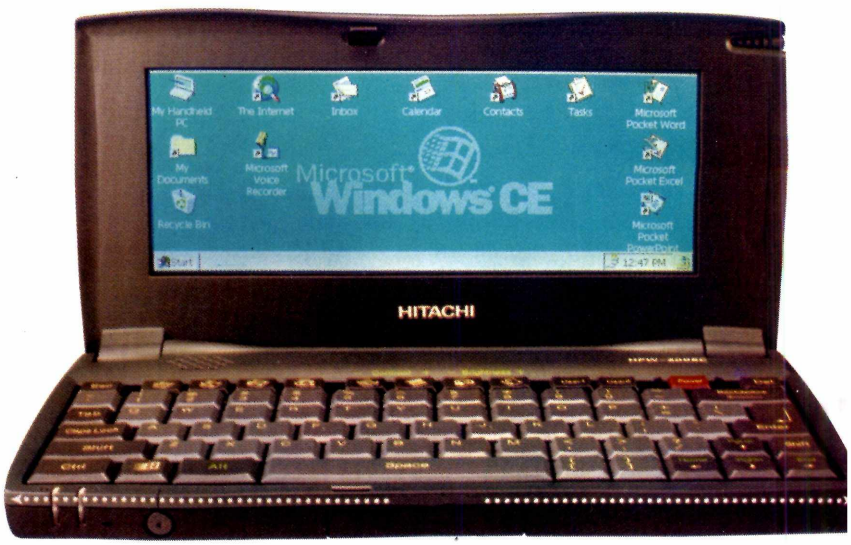


Clique no menu Exibir e selecione a opção *Listar fontes por similaridade*. No campo *Listar fontes por similaridade para:*, selecione uma fonte que você conhece e que seja parecida com a que você deseja. Será exibida uma lista com as fontes disponíveis e classificadas conforme a semelhança com a fonte indicada.

Fique por dentro

Atualize-se com as principais notícias da informática no Brasil e no mundo, e fique por dentro de tudo o que está acontecendo

Invasão dos pequenos



Cedo ou tarde você vai ter um. A variedade de opções para quem deseja adquirir um computador de mão no Brasil está crescendo, e a novidade é o HPW-200EX, o novo modelo de handheld da Hitachi que já está sendo comercializado no país.

O equipamento pesa 820 g com as baterias, tem processador de 100 MHz e 16 MB de memória RAM. Vem equipado com microfone, alto-falantes, fax-modem de 33.600 kbps e roda o sistema operacional Windows CE. Além disso, já vem pronto para passar faxes e surfar na Web.

O detalhe positivo é que as baterias podem durar até 10 horas de uso contínuo. Ele também trabalha com as versões pocket dos programas Word, Excel e Powerpoint, permitindo a transferência de arquivos destes aplicativos entre o pequeno computador e o *Desktop*. Infelizmente, como sempre, neste caso, o preço do aparelho é incompatível com o seu tamanho. Custa R$ 1.800,00, e o telefone para mais informações é (011) 212-5311.

Programas educacionais

The Learning Company, uma das maiores empresas de CDs-ROM educacionais do mundo, tem uma nova distribuidora de produtos no Brasil: a Divertire. Para iniciar a comercialização dos programas no país, a nova distribuidora preparou um pacote com sete títulos diferentes, todos traduzidos para o português. Entre os programas, estão dois CDs que exploram conceitos matemáticos (As Grandes Batalhas da História e Exploradores do Novo Mundo) e três títulos para crianças em idade pré-escolar (A Montanha do Tesouro, Operação Netuno e Super Gênios).

Existem ainda duas obras de referência histórica: Leonardo 2.0, sobre as invenções de Leonardo da Vinci, e ArtRageous, um museu virtual de pintura no qual o usuário pode visualisar várias obras-primas de diversos mestres da arte.

Todo os discos vêm acompanhados de um material de apoio para ajudar o professor. Cada título custa cerca de R$ 29,00, mas escolas podem adquirir pacotes promocionais de até 15 CDs-ROM com preços especiais.

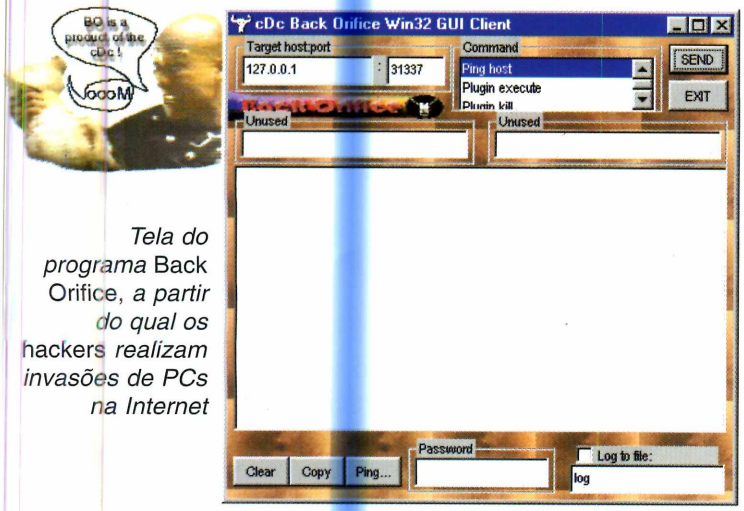
Para mais informações, basta entrar em contato com a Divertire através do telefone (011) 866-3939.

Medo na Internet

Cuidado! A missão quase impossível de invadir computadores não é mais tarefa de "nerds" de óculos grossos altamente qualificados. Um programa chamado *Back Orifice* (BO), que foi desenvolvido por um grupo de *hackers*, permite que "mortais" com alguns conhecimentos de informática e Internet possam invadir computadores conectados à Rede. Inclusive o seu. Agora, o que eles podem fazer nós preferimos deixar a cargo da sua imaginação. Pense no maior desastre que puder imaginar: eles farão algo ainda pior...

Ele pode chegar até a sua máquina de diversas formas, porém a mais comum é através de um arquivo executável anexo a um *e-mail*. Caso o arquivo seja executado, o BO se instala no PC, e a seguir envia uma mensagem para o *hacker* dando todas as informações necessárias para invadir sua máquina. Bico.

A melhor maneira de evitar o desastre é não executar nada que venha através de *e-mails* ou da Internet que não seja de fontes seguras. E, para prevenir, no CD-ROM desta edição incluímos um programa-vacina contra o BO. Para usá-lo, basta executar o programa *Antigen*, a partir do item Antes de Pedir Ajuda no CD-ROM, e ir clicando em *Next*. No final, após dar *Finish*, o BO será removido automaticamente.



Tela do programa Back Orifice, *a partir do qual os* hackers *realizam invasões de PCs na Internet*

PC do futuro já chegou

Depois dessa, os filmes de ficção científica vão parecer brincadeira: a subsidiária brasileira da Logger International está trazendo para o Brasil o primeiro micro *wearable* do mercado. Se é que existe, a tradução de *wearable* é usável, e esse é mesmo o caso: ele pode ser literalmente vestido pelo usuário. O equipamento, chamado *Logger Astronauta*, é um computador que, além de ficar preso ao corpo do operador, deixa as mãos livres, já que opera por comandos de voz.

Em vez do monitor de vídeo, o *Astronauta* traz um pequeno *display* de cristal líquido, em forma de monóculo, que vai adaptado à cabeça do usuário. Apesar das dimensões reduzidas e do *design* nada comum, o equipamento inclui um Pentium 133 MHz, memória RAM de 32 MB e suporte a floppy e vídeo externos. Traz ainda um *software* para desenvolvimento de aplicações comandadas por voz.

O equipamento custa uma fortuna entre US$ 13.000,00 e US$ 16.000,00. O seu uso é recomendado para atividades que exijam deslocamento do operador ou o uso do micro em condições atípicas como, por exemplo, um eletricista de manutenção de torres que precisa consultar mapas de instalações elétricas. Para mais informações, entre em contato com a Logger Informática, pelo telefone (019) 254-5466.

Videoconferência

As reuniões à distância estão deixando de ser promessas e estão se tornando cada vez mais comuns, não só em grandes empresas. Inclusive, os equipamentos já estão ficando acessíveis para uso doméstico. Pensando nisso, a 3M está trazendo para o Brasil dois novos sistemas, voltados para a área de vídeo e audioconferência: VCS3100 e ACS2000.

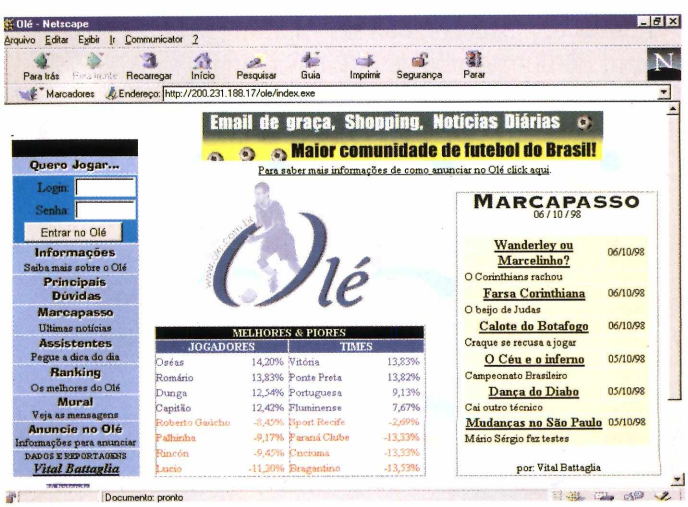
Com o VCS3100, é possível realizar reuniões a longas distâncias

O primeiro (foto) tem uma câmera que focaliza automaticamente as pessoas numa mesa de reuniões, através de um sistema de rastreamento de voz – desde que, é claro, ninguém fale ao mesmo tempo que o colega. É ligado a um computador e utiliza um programa parecido com um navegador de Internet para ser operado. O sistema fica ligado diretamente a uma linha telefônica, através da qual envia os dados para a sala distante.

Já o ACS2000 é capaz de reunir até 40 pessoas, mas só em audioconferência. É instalado, por exemplo, no meio de uma sala de reuniões, e fica em comunicação com outro aparelho distante através da linha telefônica. Tudo o que é falado em uma sala é reproduzido na outra, como se todos estivessem em um único local. Os equipamentos têm preços um pouco altos: US$ 13.000,00 (vídeo) e US$ 1.375,00 (áudio). Para saber mais, o telefone para informações é 0800-132333.

Investimentos em futebol

Ser empresário de futebol pode render muito dinheiro se os seus jogadores forem craques. Mas, antes, isso era algo para poucos. Agora, qualquer um pode investir em jogadores e tentar ganhar muito com isso. No *site* Olé (www.ole.com.br), você participa da bolsa de valores do futebol, comprando e vendendo o passe de jogadores. Calma: infelizmente, é tudo uma grande brincadeira.



Olé é um jogo totalmente gratuito, baseado na Bolsa de Valores. Você compra ou vende os melhores jogadores ou os principais times de acordo com o seu conhecimento sobre futebol.

Os passes são negociados em uma moeda própria, chamada Cascudo, e a cotação dos atletas no mercado varia conforme o seu desempenho nos gramados reais. Para participar do jogo, basta se inscrever gratuitamente na página. O *site* ainda traz informações sobre o futebol brasileiro e mundial. Diversão garantida.

Os logos Intel, Intel Inside e Pentium são marcas registradas. Celeron, Xeon e o personagem Bunnypeople são marcas comerciais da Intel Corporation.

intel inside **showcase**
Teste-o no processador Pentium® II

A aventura vai começar. Ligue o computador, coloque seu game preferido e prepare-se para viver fortes emoções. Com o Processador Pentium® II os softwares que você mais gosta vão ficar ainda mais incríveis. E motivos para isso não faltam. O Processador Pentium® II melhora a qualidade do som, aumenta a velocidade e deixa os gráficos tridimensionais mais realistas do que nunca. Um bom exemplo disso é o software "Half Life" da Sierra Studios. Ele foi desenvolvido para aproveitar ao máximo a performance do Processador Pentium® II. Se você quiser mais informações sobre este e outros títulos desenvolvidos para o Processador Pentium® II, confira no Intel Software Showcase. Anote o endereço: ► www.intel.com/portugues/intel/software

intel®
The Computer Inside.™

MP3 Portátil

O sonoro MP3 está se tornando a nova febre mundial entre os usuários de computadores. E duas empresas inglesas não perderam tempo e já criaram um aparelho portátil para reproduzir arquivos deste tipo. A grande vantagem do sistema MP3 é que ele pode gravar músicas inteiras, com qualidade de CD, usando pouco espaço para isso. Você pode saber mais informações sobre o sistema lendo a reportagem da página 53 e usando o programa YAMP, incluído no CD-ROM.

Pequeno (ele é menor que a palma da mão), o aparelho foi batizado de µ-fi (pronuncia-se "maicro fai") e utiliza um cartão de memória *SmartMedia* de 64 MB para armazenar as músicas no formato MP3. Dá para gravar até uma hora de música. Para transferir as músicas para o cartão, é preciso ter um computador. Cada *SmartMedia* custa cerca de US$ 180. Infelizmente, por enquanto, o minúsculo sistema ainda é apenas um protótipo.

Fotografia digital

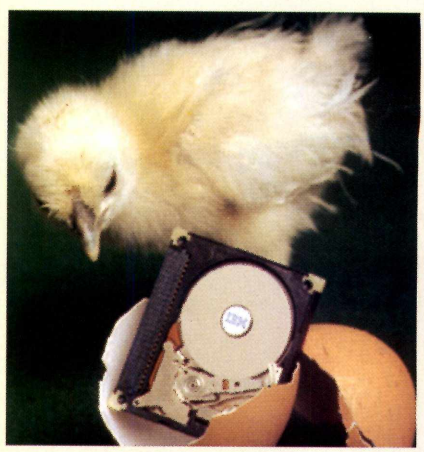
Um novo e revolucionário sistema é capaz de tornar qualquer câmera fotográfica convencional de 35 mm numa câmera digital. Trata-se do EFS-1, da empresa americana Imagek. O sistema baseia-se numa peça que pode ser colocada no lugar de um filme convencional na câmera. A partir daí, as fotos tiradas são gravadas digitalmente na peça.

É possível gravar até 30 imagens diferentes e depois descarregá-las em um computador, através de uma base de transferência. O sistema funciona com uma bateria, e pode ser utilizado quantas vezes for necessário. A novidade chegará ao mercado americano em março do próximo ano, com um preço estimado de US$ 1.000,00.

CURTAS

NOVO VÍRUS
A *Network Associates*, produtora do anti-vírus *Scan*, anunciou a descoberta do primeiro vírus multiplataforma de macro. Trata-se do *Shiver* (calafrio, em português), que tem habilidade para infectar tanto o Word quanto o Excel. Um antídoto já está pronto e será incluído na próxima versão do *Scan*.

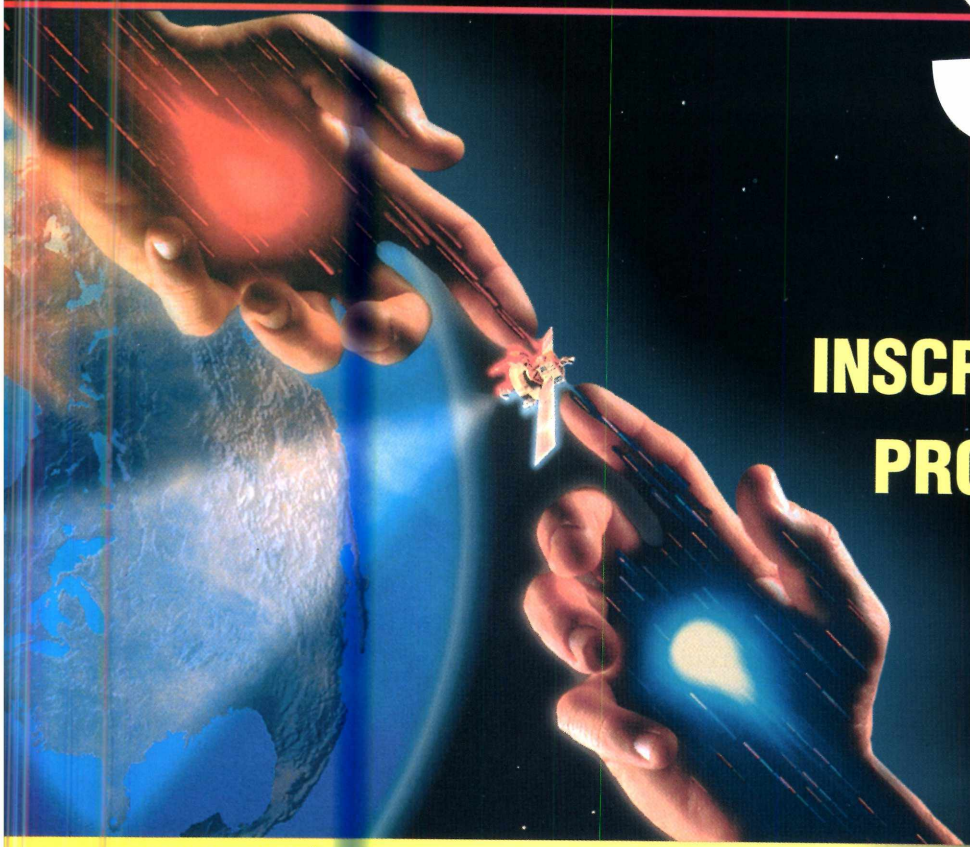
FIBRA ÓPTICA
As redes de computadores de alta velocidade estão chegando ao país a passos largos. Em outubro, a Impsat, empresa especializada em telecomunicações, anunciou um investimento de US$ 300 milhões para promover a instalação de uma rede de fibras ópticas em todo o país.



MINÚSCULO
A IBM anunciou que produziu o menor disco rígido do mundo, o *Microdrive*. Ele tem o tamanho de um selo, é mais leve que um ovo e armazena 340 Mbytes. Existe a promessa de que ele chegue às lojas em 1999, custando US$ 350,00.

BEM E MAL VESTIDOS
A revista americana *People* está divulgando na Internet (**www.pathfinder.com/people/sp/bw98**) a lista dos mais mal – ou bem – vestidos de 1998. A atriz Sigourney Weaver, por exemplo, pagou o mico este ano e está entre os dez piores. Quem será o melhor? Visite e confira.

FASP
VESTIBULAR 99



INSCRIÇÕES ATÉ 03/12
PROVAS DIA 05/12

- ADMINISTRAÇÃO - *ÊNFASE EM ANÁLISE DE SISTEMAS*
- ADMINISTRAÇÃO - *HABILITAÇÃO EM COMÉRCIO EXTERIOR*
- CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO
- MATEMÁTICA APLICADA À INFORMÁTICA
- CIÊNCIAS CONTÁBEIS - *ÊNFASE EM ANÁLISE DE SISTEMAS*
- TECNOLOGIA EM INFORMÁTICA
- COMUNICAÇÃO SOCIAL - *HABILITAÇÃO EM RADIALISMO*
- COMUNICAÇÃO SOCIAL - *HABILITAÇÃO EM PUBLICIDADE E PROPAGANDA*
- DESIGN INDUSTRIAL - *PROJETO DO PRODUTO*
- DESIGN GRÁFICO - *PROGRAMAÇÃO VISUAL*

WESTGRAF

FASP
faculdades associadas de são paulo

O FUTURO À SUA FRENTE

LIGUE
0800-170757
visite http://www.fasp.br
RUA JOSÉ ANTONIO COELHO, 879 - PARAÍSO - SÃO PAULO

Informática

Saiba como estar em dia com a informática para conseguir aproveitar oportunidades de promoção ou vencer na disputa por um emprego

Por Roberto Araújo

Boas vagas nas empresas são sempre reservadas para os melhores profissionais. E a informática é um item fundamental nessa seleção. Saiba como enfrentar este desafio

Você sabe: conhecer informática hoje é item fundamental tanto para melhorar em um emprego como para conseguir alguma promoção. O problema é "como" atingir um nível satisfatório para enfrentar a concorrência. Antes de mais nada, é preciso determinar quais programas são os mais solicitados no seu campo de atuação. Depois, conferir a melhor maneira de dominar estes programas: sozinho ou, se for o caso, investindo em cursos adequados.

O leitor da Revista do CD-ROM, com certeza, já sabe várias coisas, mas como a informática é um campo muito vasto, é preciso ver a questão de uma forma bem prática.

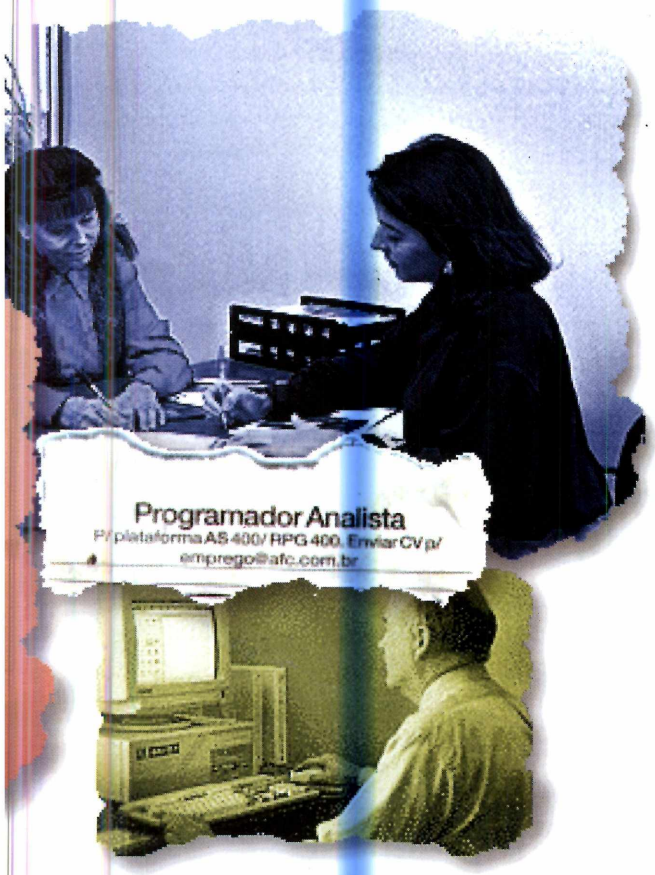
Acompanhe os passos necessários para enfrentar um teste de seleção para emprego. Vamos citar este exemplo, mas tudo isso é válido também no caso de você já estar empregado e estar disposto a concorrer a uma nova vaga ou oportunidade.

Apresentação – como boas vagas normalmente são disputadas por muitos candidatos, os selecionadores usam critérios gerais para determinar os finalistas. Assim, você precisa deixar claro que informática é algo que faz parte do seu cotidiano. Seu currículo, por exemplo, deve ser feito em computador, ter acabamento e impressão de boa qualidade. E, logo no início, junto aos seus dados pessoais, ter um *e-mail* para contato. Estas duas características – bom acabamento e *e-mail* – já deixam claro sua intimidade com a informática.

O básico – algumas coisas são fundamentais e não há como evitá-las. Saber usar um teclado com rapidez e segurar o mouse corretamente são detalhes que, num teste prático, fazem a diferença. Afinal, só de observar como você se posiciona em frente ao micro, o examinador já saberá se você tem intimidade ou não com o computador.

Programas essenciais – qualquer que seja o cargo pretendido, alguns programas são essenciais. O Windows

e emprego



não é preciso nem citar. Saber salvar trabalhos (uma história real: numa seleção, foi feito um teste com seis pessoas e só uma nomeou e salvou o arquivo. Adivinhe quem levou a vaga?); saber comprimir e descomprimir arquivos; proteger-se contra vírus e utilizar corretamente um antivírus... enfim, assuntos com os quais o leitor da Revista do CD-ROM já está habituado, são essenciais.

Programas específicos – cada cargo necessita de conhecimentos de softwares específicos. Para saber quais são eles, converse com colegas que exerçam a profissão que você pretende seguir ou, se já estiver empregado, com as pessoas que trabalham no setor. Na maioria das empresas, o cotidiano do trabalho é em frente a uma tela de computador, sempre com um reduzido número de programas. Aí não tem jeito. Você precisa ir a fundo nestes programas. Peça ajuda a um amigo mais experiente, pague um curso, mas domine – mesmo! – todos os recursos destes softwares.

Rede – a esmagadora maioria das empresas trabalha com computadores em rede. Portanto, você precisa saber como usar arquivos de comunicação (correio interno) ou de impressão pela rede. Quando gerenciada pelo Windows, usar a rede é quase como usar o Windows Explorer. Mas há outros tipos de rede. Por isso, procure saber qual o sistema de rede usado pela empresa na qual pretende ingressar e, claro, peça esclarecimentos sobre o funcionamento.

Internet – procurar um emprego sem saber nada de Internet hoje em dia é uma verdadeira temeridade. Portanto, se não souber usar, assine imediatamente um provedor e crie intimidade com a Rede Mundial. Tenha o seu *e-mail* particular, aprenda a pesquisar assuntos, buscar informações e, querendo se aprofundar no assunto, convém aprender também como escrever páginas para a Internet. Afinal, este será também um conhecimento cada vez mais exigido.

Sabendo estas coisas, você estará em condições de igualdade com os seus concorrentes. Pelo menos em termos de informática. Acrescente a esse conhecimento sua formação, capacidade profissional e charme pessoal, e a vaga, certamente, estará conquistada.

DVD no

Testamos o PC-DVD Encore Dxr2, *que permite assistir a filmes em tela cheia no PC ou na TV, e já custa menos de R$ 500,00*

Hoje, o kit* DVD Encore Dxr2 *já custa o mesmo que um kit multimídia comum custava há dois anos: menos de R$ 500,00

Pode apostar: os drives de DVD-ROM chegaram para ficar. Além de rodar vídeos em tela cheia, com som *surround* digital, os drives de DVD-ROM são compatíveis com CDs-ROM e já custam menos de R$ 500,00 – exatamente o preço de um bom kit multim6.idia há dois anos. Este é o caso do kit *PC-DVD Dxr2,* da Creative Labs, que a redação da revista do CD-ROM avaliou.

Outra vantagem dos kits de DVD é que eles podem ser uma maneira barata para se começar a montar um *home theater*. Basta levar o PC para a sala e conectá-lo ao televisor através da saída de vídeo. O som é processado pela placa de som que você já tem, e a saída de áudio pode ser conectada a qualquer sistema de som. Para aproveitar os recursos do som *Dolby Digital,* no entanto, é preciso ligar a saída de áudio a um sistema de som *Dolby Digital*.

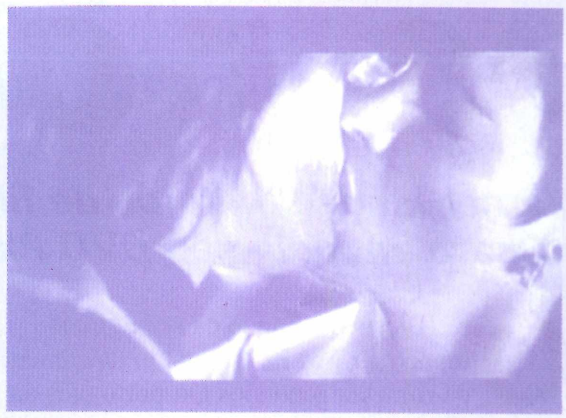
O kit inclui o drive de DVD, uma placa de vídeo MPEG-2 (para processar vídeo e som digital Dolby AC-3) e os cabos para as ligações internas. Os cabos para conexão com TV (RCA estéreo) e som (RCA para mini-estéreo) devem ser adquiridos à parte. O drive pode rodar os filmes da região 4 (com legendas em português), na qual o Brasil está incluído.

O teste

O computador escolhido para o teste foi um Pentium 166, com 64 MB de RAM, com uma placa de vídeo de 2 MB e placa de som Sound Blaster AWE 32. Ligamos o drive e a nova placa da forma indicada no manual, e o Windows 95 automaticamente reconheceu um novo dispositivo, solicitando os discos para a instalação do equipamento.

Depois de instalado, o grupo PD-DVD foi criado no menu Iniciar. O drive automaticamente ficou acessível no ícone Meu Computador, permitindo a leitura tanto de DVDs-ROM quanto de CDs-ROM e CDs de áudio. A instalação no mesmo computador, mas com o Windows 98, foi mais rápida e simples, porém o funcionamento foi idêntico em ambos.

PC



O drive de DVD ocupa o mesmo espaço no computador que os "antigos" drives de CD-ROM, e é compatível com CDs-ROM, CDs de áudio e DVDs

O uso na execução de aplicativos é idêntico ao de um drive qualquer: basta abrir a pasta correspondente em Meu Computador. Para assistir *DVDs-Video*, é necessário utilizar um programa específico, fornecido junto com o kit.

No teste, filmes em DVD rodaram com a mesma boa qualidade tanto em janelas como em tela-cheia. As legendas distorceram um pouco, mas se trata de um problema que, segundo o fabricante, só ocorre com as placas de vídeo Diamond Stealth 2500 – o modelo usado no PC do teste. Ligando a saída de vídeo da placa MPEG-2 a um televisor, a imagem ficou ótima, e não apresentou problemas.

Quanto ao som, não houve qualquer problema. A saída da placa de som foi conectada a um *system Dolby Digital,* e o sinal foi separado corretamente nos seis canais: esquerdo, central, direito, *surround* esquerdo e direito e *subwoofer*. E que som: a sensação de envolvimento é perfeita.

Conclusão

O drive de DVD-ROM com certeza vai substituir o de CD-ROM, com muitas vantagens. E este é o caso do *PC-DVD Encore Dxr2*, da Creative Labs. À exceção do problema com a placa de vídeo, tudo funcionou perfeitamente, com som e imagem de alta qualidade. Trata-se da opção óbvia para aqueles que não têm um kit multimídia ou estão comprando um computador, ou até mesmo para quem deseja fazer um upgrade no seu sistema.

PRÓS

- Saída para TV
- Permite a execução de DVDs vídeo de diversas zonas
- Acompanha um jogo em DVD-ROM
- Lê CD-ROM, CD de aúdio, CD-R, DVD-ROM e DVD vídeo
- Custa menos que um DVD Player

CONTRAS

- Exige um computador rápido, com boa placa de vídeo e som
- A instalação não é simples, e deve ser feita por profissionais

FICHA TÉCNICA

Produto
Kit PC-DVD Dxr2
Produtor
Creative Labs
Onde encontrar
Compuarc
(011) 6969-6662
Preço
R$ 500,00

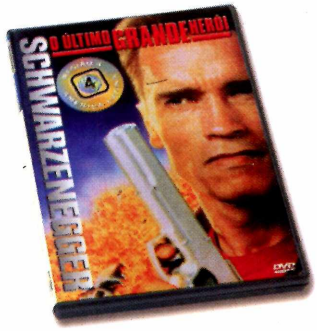
As novidad

Warner lança 60 títulos de filmes legendados em português e Sharp anuncia seu DVD Player: formato veio para ficar

O DVD está ganhando cada vez mais espaço no Brasil. Depois do lançamento de filmes legendados em português da Columbia Tristar, mais uma grande produtora de filmes de Hollywood, a Warner Brothers, anunciou, em setembro, uma parceria de investimentos com a Sharp do Brasil no mercado nacional de DVD. A Warner, através da subsidiária brasileira Warner Home Video, estará lançando, até o final do ano, um pacote com 60 títulos legendados em português, ao preço de R$ 24,90 cada (veja quadro nesta página). Enquanto isso, a Sharp deve lançar o seu DVD Player DVD-550, um modelo compacto cujo preço, segundo o fabricante, deve ficar em torno de R$ 1.200,00, que lê discos região 4 e inclui no pacote três títulos da Warner, à escolha do consumidor. As duas empresas ainda pretendem criar o Clube do DVD, que oferecerá descontos para os consumidores de seus produtos.

Filmes para todos os gostos

A *Warner Home Video* anunciou, para dezembro deste ano, o lançamento de 60 títulos de filmes legendados em português (região 4). E traz bons destaques na lista. Os filmes *U.S. Marshals – Os Federais* e *O Quarto Poder*, por exemplo, fizeram sucesso nos cinemas brasileiros recentemente. Para quem gosta de ação, os lançamentos são muitos: os três filmes da série *Máquina Mortífera*, com Mel Gibson; a seqüência completa de *Batman*; *Queima de Arquivo*, com Arnold Schwarzenegger; *Blade Runner*, com Harrison Ford; entre outros. Filmes que fizeram muito sucesso entre o público também estão na lista: *A Cor Purpúra*, de Steven Spielberg; *Um Estranho no Ninho*, com Jack Nicholson; e *Os Bons Companheiros*, de Martin Scorcese. Tem filmes para todos os gostos. Completando os lançamentos, a *Warner* promete ainda muitos infantis, que terão dublagem em português. Entre os previstos, está *Space Jam*, com Michael Jordan e Pernalonga.



O Último Grande Herói
(Last Action Hero)

Aqui, Arnold Schwarzenegger torna-se o maior herói do cinema. Ele vive o papel de Slater, um famoso herói dos filmes de ação entre os adolescentes. Slater ganha vida real e realiza o sonho de aventura de um garoto. No DVD, apenas a tradicional seleção de capítulos, legendas e áudio.

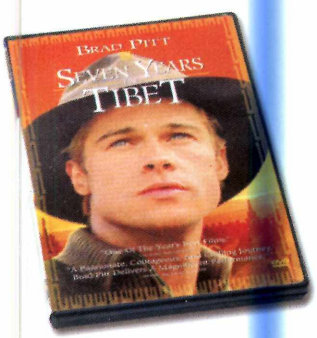
Ficha Técnica:
Preço: R$ 30,00
Produtora: Columbia/Tristar
Gravação: zona 4
Áudio: inglês *Dolby Surround*, inglês *Dolby Digital*, espanhol e francês
Legenda: português e espanhol
Tela: *Widescreen* (tela de cinema) e *Full Screen* (tela-cheia)

Questão de Honra
(A Few Good Men)

Um dramático filme de tribunais que relata a história de dois soldados da Marinha americana que são acusados de assassinar um colega. O filme tem em seu elenco astros como Tom Cruise, Demi Moore e Jack Nicholson. Não espere recursos adicionais deste DVD, que tem apenas áudio *surround* e dois idiomas diferentes.

Ficha Técnica:
Preço: R$ 30,00
Produtora: Columbia/Tristar
Gravação: zona 4
Áudio: inglês *Dolby Surround*, espanhol e francês
Legenda: português e espanhol
Tela: *Widescreen* (tela de cinema) e *Full Screen* (tela-cheia)

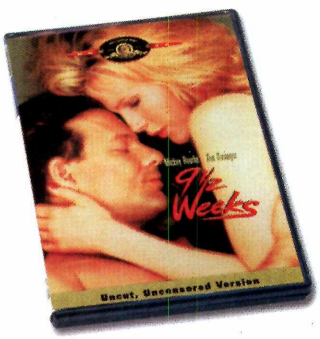
es em DVD



Sete Anos no Tibet
(Seven Years in Tibet)

Acompanhe a extraodinária aventura e experiência de um alpinista austríaco, Heinrich Harrer, que, durante a Segunda Guerra Mundial, viveu por sete anos ao lado do jovem Dalai Lama, no Tibet. Tudo é basedo em fatos verídicos descritos pelo próprio Harrer em um livro de mesmo título.

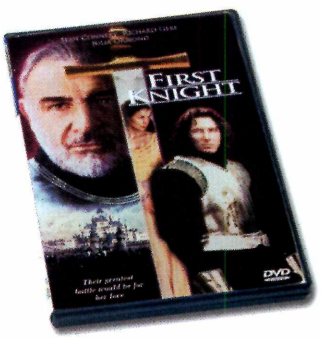
Ficha Técnica:
Preço: US$ 22,00
Produtora: Columbia/Tristar
Gravação: zona 1
Áudio: inglês *Dolby Surround*, inglês *Dolby Digital* e francês
Legenda: inglês, espanhol e francês
Tela: *Widescreen* (tela de cinema) e *Full Screen* (tela-cheia)



9 Semanas e Meia de Amor
(9 ½ Weeks)

Versão original sem cortes para o cinema. Conheça as aventuras eróticas de um casal que durante nove semanas e meia mantém uma relação pouco convencional, quebrando diversos tabus. Por se tratar de um filme antigo, no entanto, o DVD tem poucos recursos e não traz som digital.

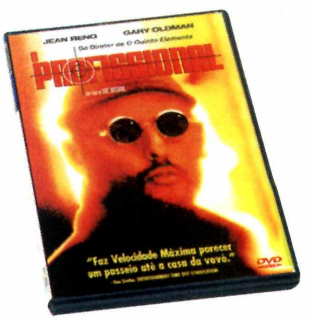
Ficha Técnica:
Preço: US$ 20,00
Gravação: zona 1
Produtora: MGM
Áudio: inglês *Dolby Surround* e francês *Dolby Surround*
Legenda: inglês, francês e espanhol
Tela: *Widescreen* (tela de cinema)



Lancelot O Primeiro Cavaleiro
(First Knight)

Uma aventura de amor e coragem. A história se passa na Inglaterra medieval do Rei Arthur, quando homens de coragem usavam lanças e armaduras e duelavam sobre cavalos. No DVD você não vai encontrar nada de excepcional: apenas a seleção de legendas e áudio.

Ficha Técnica:
Preço: R$ 30,00
Gravação: zona 1
Produtora: Columbia/Tristar
Áudio: inglês *Dolby Surround*, inglês *Dolby Digital* e francês *Dolby Surround*
Legenda: espanhol e coreano
Tela: *Full Screen* (tela-cheia) e *Widescreen* (tela de cinema)

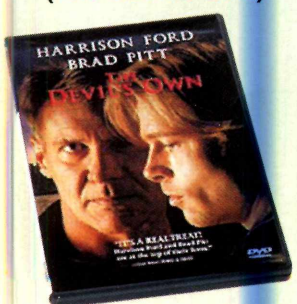


O Profissional
(The Professional)

Leon (Jean Reno) é um assassino de aluguel de Nova York. Quando a família vizinha é assassinada, torna-se, sem querer, o protetor da única sobrevivente – a pequena Mathilda. Treinando a menina nos mortais truques dos assassinos, Leon a ajuda na sua sede de vingança. Com Gary Oldman e Danny Aiello. O DVD tem todos os recursos tradicionais, e também vem com legendas em português.

Ficha Técnica:
Preço: R$ 30,00
Produtora: Columbia/Tristar
Gravação: zona 4
Áudio: inglês *Dolby Surround*, inglês *Dolby Digital*, espanhol e francês
Legenda: português, inglês, francês e espanhol
Tela: *Widescreen* (tela de cinema) e *Full Screen* (tela-cheia)

Inimigo Íntimo
(The Devil's Own)



Harrison Ford e Brad Pitt estrelam este filme com muita ação, suspense e sustos. Você irá acompanhar a história de um atirador do IRA (Pitt), grupo terrorista irlandês, que envolve uma pacata família nos Estados Unidos no meio do fogo cruzado terrorista. O DVD traz apenas os recursos tradicionais: legendas em quatro idiomas, trailer, seleção de áudio e capítulos.

Ficha Técnica:
Preço: R$ 30,00
Produtora: Columbia/Tristar
Gravação: zona 4
Áudio: inglês *Dolby Surround*, inglês *Dolby Digital*, espanhol e francês
Legenda: português, inglês, espanhol e francês
Tela: *Widescreen* (tela de cinema) e *Full Screen* (tela-cheia)

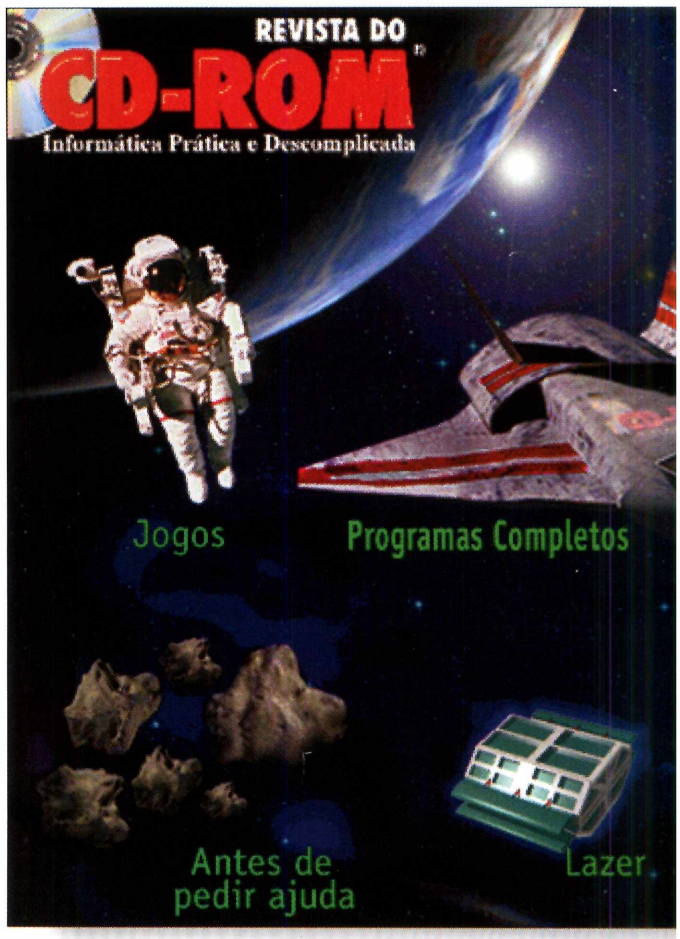
ONDE ENCONTRAR

Brasil
Saraiva Music Hall
Telefone
(011) 870-1770

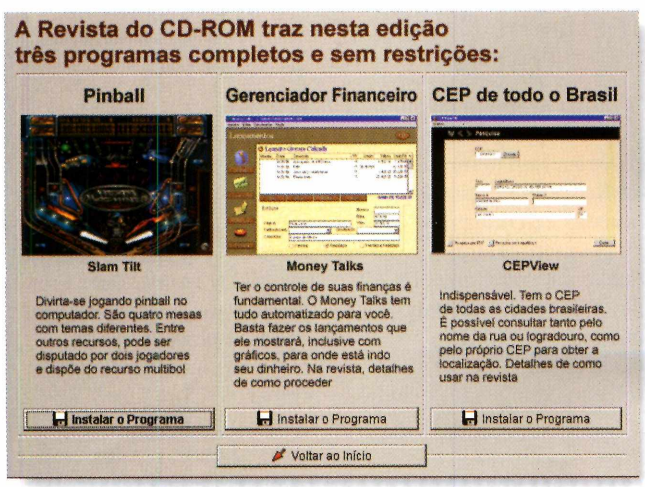
Internet
http://www.dvdworld.com.br/
http://www.musicbeats.com/
http://www.dshop.com/
Estados Unidos
http://www.dvdempire.com

Como rodar

Aqui você encontra as informações necessárias para usar melhor o CD-ROM da revista. Para acessar qualquer uma das seções, basta clicar sobre a opção desejada. Veja agora os destaques



PROGRAMAS COMPLETOS



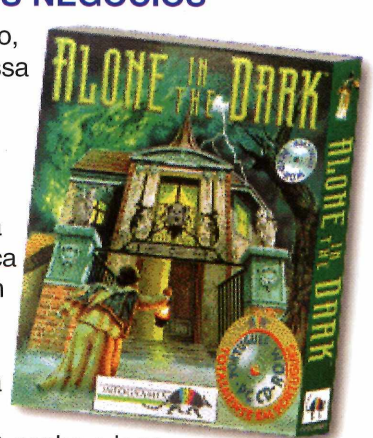
No CD-ROM 40, você encontra três softwares completos e sem nenhuma restrição. Confira abaixo quais são eles:

✓ *Slam Tilt* – um jogo de pinball com quatro mesas diferentes, para você se divertir à vontade;

✓ *Money Talks* – um programa financeiro totalmente em português, para ajudar a controlar melhor seu orçamento e, quem sabe, fazer sobrar aquele dinheirinho no final do mês. Em épocas de crise, nada melhor do que um software para programar seus gastos; e

✓ *CEPView* – guia eletrônico completo com o CEP de todo o Brasil, para agilizar o cadastro de clientes na sua empresa. Indispensável.

BONS NEGÓCIOS



Nesta opção, você acessa o Euroshop e pode adquirir qualquer publicação da Editora Europa de forma prática e segura. Além disso, neste mês, se o total da sua compra ultrapassar R$ 69,00, você ganha o jogo completo *Alone in the Dark*, um clássico de aventura no valor de R$ 30,00. Não perca esta oportunidade.

seu CD-ROM

ANTES DE PEDIR AJUDA

Clicando na aba FAQ, você encontra respostas para as dúvidas mais freqüentes anotadas nas edições anteriores da revista. Se mesmo assim você ainda precisar de ajuda, utilize o Formulário do Suporte, que, depois de preenchido e enviado, agiliza a solução do seu problema pelo nosso suporte técnico.

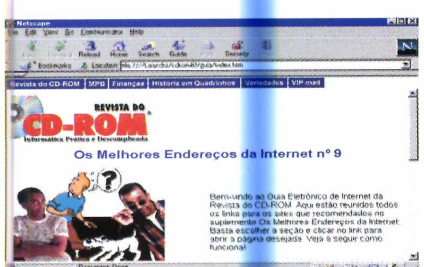
Além do *DirectX* e de alguns arquivos de biblioteca essenciais para rodar os programas que vêm no CD-ROM, neste mês você encontra ainda o *AntiGen*, um antídoto para remover o *Back Orifice* do seu computador. Se você não sabe, o *Back Orifice é* um programa criado por *hackers* que permite que outras pessoas tenham acesso ao seu PC através da Internet.

Você encontra ainda três programas indispensáveis: *WinZip*, que é um compactador de arquivos; *VirusScan,* um dos melhores antivírus do mercado; e o *PicaView,* um ótimo visualizador de imagens.

ATENÇÃO

Com exceção dos softwares completos (o jogo *SlamTilt* e os programas *Money Talks* e *CEPView*), todos os programas que estão no CD-ROM são *Freewares*, *Sharewares*, *Demos* ou de autoria da Europa Multimedia. Os *Freewares* são programas de distribuição livre e podem ser copiados à vontade. Os *Sharewares* são do tipo *try before you buy* (experimente antes de comprar). Ou seja, é possível usá-los por um certo tempo e, se agradarem, devem ser comprados. Fazendo isso, o usuário passa a ser Registrado e recebe as atualizações do programa, entre outras vantagens. Veja como fazer um registro no botão Antes de Pedir Ajuda, no CD-ROM. Já os *Demos* são softwares que você pode usar ou jogar algumas fases para ter uma idéia do produto. Se agradarem, devem ser adquiridos nas lojas.

GUIA INTERNET



Neste mês, o CD-ROM traz uma novidade: a versão eletrônica do guia *Os Melhores Endereços da Internet*. Ela abre automaticamente seu navegador (Internet Explorer ou Netscape Navigator) e, para navegar, basta clicar nos *links*. Conecte-se à Internet e boa viagem.

PARA ABRIR O CD-ROM NO WINDOWS 95 E 98

O CD-ROM tem auto-reprodução no Windows 95 e no 98. Basta colocá-lo na gaveta e aguardar alguns momentos. Não é preciso dar nenhum comando. O programa deverá entrar automaticamente.
Mas, dependendo da configuração de seu micro, isso pode não acontecer. Neste caso, proceda assim:
1 – Clique no botão Iniciar e escolha Executar.
2 – Digite `D:\CDROM` (ou, no lugar do D, a letra equivalente ao drive de seu CD-ROM). Dê OK. O disco deve rodar.

PARA ABRIR O CD-ROM NO WINDOWS 3.1

1 – Coloque o CD na bandeja do CD-ROM.
2 – Na tela do Gerenciador de Programas, clique Arquivo (ou *File*, se o Windows for em inglês).
3 – Clique em Executar (*Run*). Na caixa de diálogos que se abre, digite: `D:\CDROM` (ou, no lugar do D, a letra equivalente ao drive de seu CD-ROM). Dê OK.
4 – Vai surgir a tela da Editora Europa Multimedia. Em seguida, aparecerá a tela principal do CD. A partir daí, basta ir clicando no item que deseja ver.

Pinball se

REVISTA DO CD-ROM GRÁTIS JOGO COMPLETO

***Com quatro mesas diferentes,* Slam Tilt *reproduz no PC, com bastante realismo, toda a diversão das máquinas de* Pinball**

Tudo acontece como em uma mesa de* pinball *de verdade: você tem direito a três bolas e pode até chacoalhar a máquina para trapacear

Prepare seus reflexos e fique bastante atento: *Slam Tilt* traz para a tela do seu computador toda a emoção e velocidade das máquinas de pinball. São quatro mesas diferentes para você aprimorar sua habilidade e se divertir muito. Elas têm até *Video Mode*, que é aquela telinha que exibe o placar e diversas animações. E a vantagem é que você não gasta nada com fichas, podendo jogar quantas vezes quiser, para se tornar o primeiro do *ranking*.

Coloque suas fichas

Slam Tilt tem quatro mesas: *Mean Machines*, *The Pirate*, *Ace of Space* e *Night of the Demon*. O objetivo do jogo é evitar que a bolinha se perca pelas laterais ou pelo vão central. Ao mesmo tempo, você deve conseguir o máximo de pontos. Em cada rodada, você tem direito a três bolinhas.

Claro, cada máquina tem seus macetes para aumentar os pontos. Não adianta ficar rebatendo a bola para cima a esmo, como um alucinado. Todo *pinball* tem um objetivo, atingido quando se acertam alvos específicos na mesa. Portanto, apure seus reflexos e, principalmente, mantenha a calma. Pare a bola, observe qual será o seu próximo passo e mire. Veja a seguir os segredos.

PARA INSTALAR

Na primeira tela que surgir, dê Next e depois Sim. Aguarde o final do processo e clique em Finish

PARA RODAR

Configurando

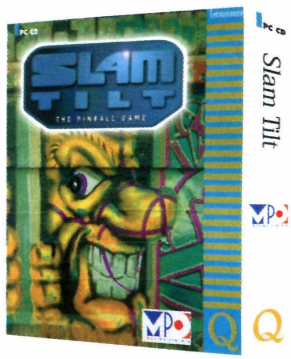
Antes de começar a jogar, é preciso fazer algumas configurações simples. Do contrário, o jogo não rodará. Calma, não é nada complicado. Basta seguir os passos:

1 No menu principal, vá em *Options* e, na opção *Auto Zoom*, use as setas do teclado para selecionar a opção *Auto Zoom On*.

2 O próximo passo é configurar o teclado. Ainda em *Options*, vá em *Define Keys* e dê *Enter*. As teclas de comando referentes à opção *Settings 1* aparecem. Ilumine o botão *Settings 1* e tecle *Enter* para o texto mudar para *Settings 2*. As teclas de operação você confere no quadro Comandos. Termine dando *Back* até voltar ao menu principal.

3 Selecione uma máquina e dê *Enter*. Surge o *ranking* das melhores pontuações: escolha *Play* e dê *Enter*. Quando a mesa aparecer, tecle F1 para jogar.

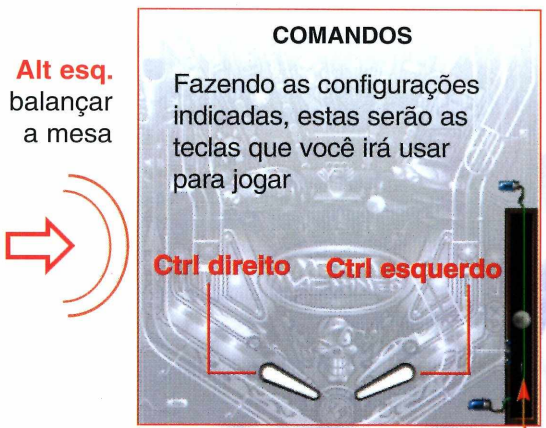
m fichas



Slam Tilt

Mean Machines

Automóveis e muita velocidade são os temas desta mesa. E não podia ser diferente, pois é a mais rápida das quatro. Você deverá tomar muito cuidado com as bolas que chegam pelas laterais, pois elas vêm com muita velocidade. Mantenha seus reflexos apurados, sob pena de deixá-las cair pelo buraco.



Alt esq. balançar a mesa

Alt dir. balançar a mesa

Espaço balançada central

Enter lança a bolinha

Ativa o *Mode Lit*. Ao acertar este ponto duas vezes seguidas, você irá acender um dos três modos especiais: *Formula Race* (use os *flippers* para guiar o carro no visor), *Chicken Race* (ao invés de um carro, você "pilota" um frango) e *Monster Truck*, que acendediversas luzes na mesa. Mandar a bola pelos trajetos indicados por essas luzes vale um milhão de pontos, mas só durante 50 segundos. Capriche

Cada vez que essas três luzes são acesas, seus pontos dobram. Use os *flippers* para mudar a posição das luzes que estão ativadas e, desta forma, acender as apagadas mais rapidamente

Placar: mostra a sua pontuação atual. E dependendo do seu desempenho, paralisa as bolas e exibe um jogo tipo arcade para aumentar a sua pontuação

Antes de disparar a bolinha, use o *flipper* direito para escolher se você quer conseguir 20 milhões de pontos ou um item especial

Para conseguir um *Multiball* (várias bolas em jogo ao mesmo tempo), acerte esta caveira cinco vezes. A contagem do número de acertos é acumulativa, por isso, dá para acertar três vezes com a primeira bola e mais duas com a segunda, por exemplo

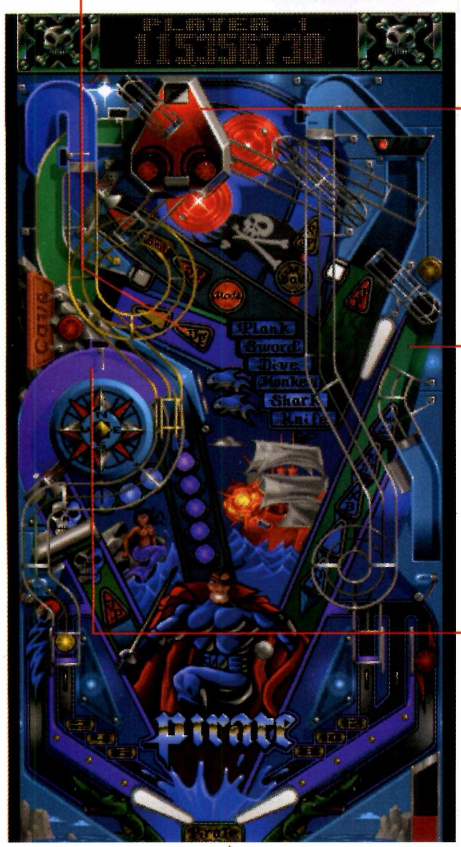
Acertando a bola neste sensor, o *Video Mode Dragster* é ativado. O visor do placar se transforma em uma pista, e você tem de pilotar um carro. Acelere-o ao máximo, apertando alternadamente os flippers para vencer a corrida

Se você conseguir acertar a bolinha aqui, logo após o lançamento inicial, você ganhará um *Combo*, que soma um milhão de pontos ao seu placar

Jogando a bolinha neste ponto, ela é posicionada no canhão, no canto esquerdo e inferior da tela. A partir do segundo acerto, você ganhará o *Shoot Ship*, que fará aparecer no visor de vídeo um navio com uma mira correndo a tela. Aperte o *flipper* direito quando a mira estiver sobre o navio e destrua-o para conseguir mais pontos ou um *Multiball*

Atingindo este sensor você ativa o *Mermaid Bonus*, acrescentando um milhão de pontos ao seu placar

Para preparar a máquina para o *Multiball*, acerte cinco vezes este item chamado *Cave*. Em seguida, você deverá mandar a bolinha para o canhão e, durante o *Shoot Ship* (o joguinho do *Video Mode*), acertar o navio. Dessa forma, as bolinhas do *Multiball* serão disparadas na mesa de uma única vez



The Pirate

Nesta mesa você participa das aventuras de um pirata. Se você for um iniciante em *pinball*, esta é a máquina mais indicada, pois é a mais fácil das quatro. Dificilmente a bolinha se perde pelas laterais, além de ser fácil marcar muitos pontos. Tem três *flippers*, dois à direita e um à esquerda. Usar o canhão o máximo que puder é uma boa dica.

Ace of Space

Esta é a mesa com o visual mais bonito entre as quatro. Entretanto, não é a mais divertida. Tem poucos sensores e a bolinha cai muito pelas laterais, o que torna a mesa bastante difícil. Você conta com três *flippers*, sendo dois à esquerda e um à direita. Obter o *Multiball* é um pouco difícil, mas vale a pena para ganhar vários pontos.

Depois de acertar três bolinhas neste item, o *Multiball* ficará preparado. Para ativá-lo, acerte o sensor do *Skill Shoot* usando o *flipper* superior esquerdo

Esta é a entrada do *Cruise*. Ao jogar a bolinha neste o ponto, ela dará quatro *loops* seguidos e será lançada novamente para a mesa. E o melhor: automaticamente serão somados quatro milhões de pontos ao seu placar

Acertando este sensor através do *flipper* superior à esquerda, logo após o lançamento da bolinha, você consegue um *Skill Shoot* que soma dez milhões de pontos ao placar

Ao lançar a bolinha neste trajeto – logo após ter realizado um outro trajeto ou após o lançamento inicial –, você ganhará um *Combo* com um milhão de pontos

Depois de atingir este sensor pela primeira vez, será ativado o *Spirit Enable*. Todas as outras bolas que acertarem este ponto somarão 500.000 pontos ao placar

Ao atingir a cabeça do lobo, o modo *Wolf* é ativado. Diversas luzes na mesa serão acesas, indicando trajetos que, ao serem atingidos, somarão um milhão de pontos ao placar

Acertando três bolinhas neste local, você ativa o *Multiball*. Lembre-se de que a contagem é acumulativa, mesmo que perca uma bola

Acendendo essas quatro luzes, você ativará o *Video Mode*. E se acertar a seguir a cabeça do lobo, será iniciado o *Video Mode Wolf* no visor. Você deverá disparar tiros contra um lobisomem apertando os *flippers* alternadamente

Night of Demon

Vampiros, demônios, lobisomens e espíritos do mal. Estes são os personagens desta máquina de arrepiar. Se você gosta de desafios, enfrente as forças do além: a mesa é rápida e traz muitos obstáculos, sendo a mais difícil de todas. Tem apenas os dois *flippers* centrais, tornando a tarefa de acertar os alvos ainda mais difícil.

DICAS

- Sempre que uma bolinha for perdida, logo após o lançamento inicial, ela será salva automaticamente, a menos que você tenha feito mais de dez milhões de pontos.
- Aperte as teclas F12 e F11 durante a partida para mudar a resolução da tela.
- Tente prender a bolinha com o *flipper* antes de rebatê-la. Assim, é mais fácil mirar no alvo.

FICHA TÉCNICA

Programa
Slam Tilt
Sistema mínimo
Windows 95 486 DX2 com 8 MB de RAM
Produtor
21st Century
Limitação
Nenhuma. Jogo completo

Faça seu dinheiro render mais

Com o* Money Talks*, em português, você descobre rapidamente quando e como está jogando seu dinheiro fora

Aprenda a fazer todo o seu controle financeiro, através do exemplo da família Silveira, e a identificar os "ralos" que sugam seu dinheiro todo mês

PARA INSTALAR
Basta ir dando OK. Um ícone para rodar o programa será criado no menu Iniciar

PARA RODAR
Na primeira janela que surgir, dê Continuar para entrar no programa

Se controlar os gastos e manter o orçamento familiar longe do vermelho é importante, imagine então em tempos de crise. Saber em que você tem consumido mais seu dinheiro e ter um relatório completo das despesas é uma boa forma de fazer o dinheiro sobrar no final do mês. Melhor ainda é realizar este controle com a ajuda do computador. Para isso, a Revista do CD-ROM traz este mês o *Money Talks*, completo e em português.

Ele cadastra suas movimentação financeira, pagamentos ou depósitos e gera relatórios de tudo o que foi feito. Além disso, você tem o controle sempre atualizado do seu saldo bancário.

Para entender o uso do programa, criamos a família virtual Silveira, que nos ajudará a entender, passo a passo, todas as funções do *Money Talks*. Como bons cidadãos brasileiros, o Sr. e a Sra. Silveira trabalham, têm dois filhos e a renda mensal da família é de R$ 2.500,00. Veja agora como eles organizaram suas contas através do *Money Talks*, e aprenda você também a organizar as suas finanças.

Cadastrando

Logo após rodar o programa, o Sr. Silveira verificou que existem quatro opções diferentes no menu principal:

- **Conteúdo** – um manual de consulta do programa, utilizado para solucionar dúvidas rapidamente;

- **Lançamentos** – nesta opção, são digitados os lançamentos, depósitos ou pagamentos efetuados;

- **Cadastros** – usado para cadastrar as contas, centros de custo e classificações;

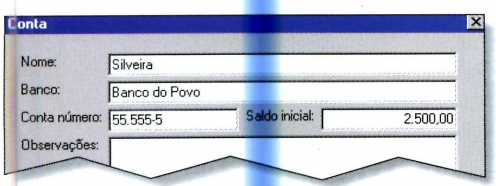
- **Estatísticas** – gera relatórios e gráficos da movimentação financeira cadastrada, para que depois você possa imprimi-los.

Antes de começar os lançamentos, é necessário fazer alguns cadastros.

dinheiro uito mais

Primeiro, o Sr. Silveira cadastrou sua conta e a da esposa. Os passos são mostrados a seguir:

1 Clique na opção Cadastro e depois em Novo. Na janela que aparece, digite os dados da sua conta.

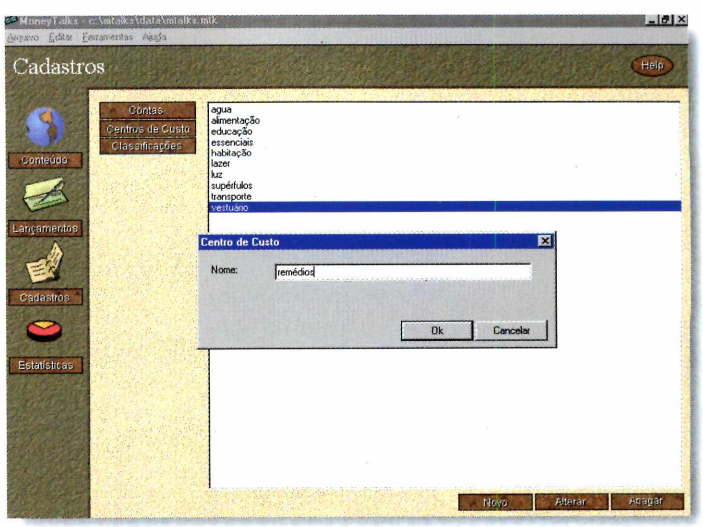


2 No campo Saldo inicial, deve ser digitado o valor do saldo atual na conta que for cadastrada. Quando tudo estiver pronto, clique em OK.

3 Para cadastrar outras contas, basta repetir o procedimento acima, digitando os dados correspondentes.

A seguir, para acabar com a preparação do programa e iniciar o cadastro de lançamentos, a família se reuniu e fez um lista com os principais centros de custos. E, entre tapas e beijos, eles chegaram aos seguintes itens: habitação, educação, alimentação, transporte, lazer, vestuário, telefone, água, luz e gás. Após mais alguns tapas e beijos, eles também determinaram que os gastos poderiam ser classificados em dois tipos: essenciais e supérfluos. Finalmente, o Sr. Silveira retornou ao computador e cadastrou todos os centros de custos e sua classificação, como indicado a seguir. Lembre-se que a sua lista não precisa ser idêntica à dele.

1 Na opção Cadastros, clique em Centros de Custos e depois em Novo. Basta, então, digitar o nome do centro de custo e clicar em OK.

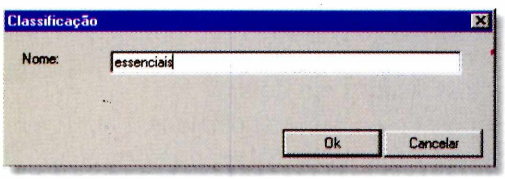


Entre tapas e beijos, a família Silveira finalmente entrou em acordo, cadastrando os itens de custo em que o dinheiro é gasto e decidindo o que é essencial ou supérfluo

2 Repita esta operação para todos os centros de custos listados. Após encerrar o cadastro, clique em Classificações.

3 Clique em Novo e digite a classificação. Dê OK e repita a operação para cada classificação a ser cadastrada.

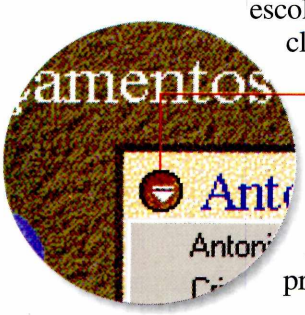
Entre as opções, o Sr. Silveira pôde cadastrar três tipos de lançamentos: assim, é sempre possível saber quanto os Silveirinhas estão drenando de cada conta



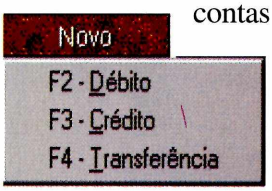
Toda a preparação para começar os lançamentos nas contas está encerrada. Ainda em Cadastros, se precisar alterar algum cadastro que você criou, basta selecionar o item a ser modificado na lista e depois clicar em Alterar. Para removê-lo, clique em Apagar.

Cadastrando os lançamentos

A partir deste ponto, o Sr. Silveira passou a digitar diariamente os gastos que ele, a esposa e os filhos (ah!, os filhos...) realizavam. Para isso, ele clicou em Lançamentos e, em seguida, escolheu uma conta, clicando no pequeno botão com uma seta para baixo que está ao lado do nome da conta. Acompanhe o procedimento abaixo usado para cadastrar cada um dos lançamentos.

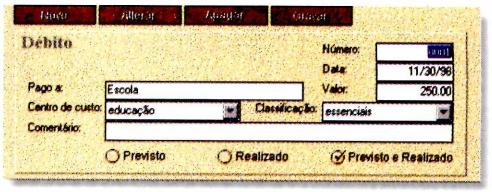


1 Dentro do item Lançamentos, clique em Novo. Um menu surgirá com três opções: Débito, para cadastrar uma retirada de dinheiro ou pagamento; Crédito, usado para depósitos; e Transferência, para indicar uma transferência entre as contas cadastradas no programa. Selecione uma opção para o lançamento que for realizar.



2 Surgirão os campos para que os lançamentos sejam digitados. Escolha o centro de custo e classificação do lançamento e não esqueça de dar um número ao lançamento digitado.

3 No final, informe se o lançamento foi previsto, realizado sem previsão ou realizado com previsão. A seguir, clique em Gravar.



Para listar os lançamentos segundo a previsão, clique sobre a setinha no alto da barra de rolagem e escolha os tipos de lançamento que devem ser listados. Caso cometa algum erro, basta selecioná-lo na lista e depois clicar em Alterar ou Apagar.

Relatórios

Depois de realizar os cadastros, o Sr. Silveira passou a gerar semanalmente um relatório para saber qual centro de custo estava consumindo mais dinheiro da renda familiar, e assim verificar se os ▶

JOYSTICK

As melhores marcas estão na Brinquedos Laura

Fórmula T2

Volante para PC

- Câmbio lateral
- Botões embutidos no painél
- Gancho para fixação na mesa
- Pedais de freio e acelerador independentes
- Produzido pela Thrustmaster

Nascar Racing

Volante para PC

- Câmbio lateral
- Botões embutidos no painél
- Gancho para fixação na mesa
- Pedais de freio e acelerador independentes
- Produzido pela Thrustmaster

V3 Racing

Volante para PC
N64
Playstation

- Botões programáveis
- Controle direcional
- Volante regulável (altura e angulação)
- Botões embutidos no volante
- Sistema de câmbio através de botões
- Acelerador e freio com pedais independentes
- Produzido pela Interact

Vortex

Volante, Joystick e Game Pad para PC

LANÇAMENTO MUNDIAL

- Base com apoio
- Botões programáveis
- Função de auto tiro
- Câmera lenta
- Gatilho rápido
- Produzido pela Interact

Enviamos, via SEDEX, para todo o Brasil.
(Frete não incluso)

BRINQUEDOS LAURA

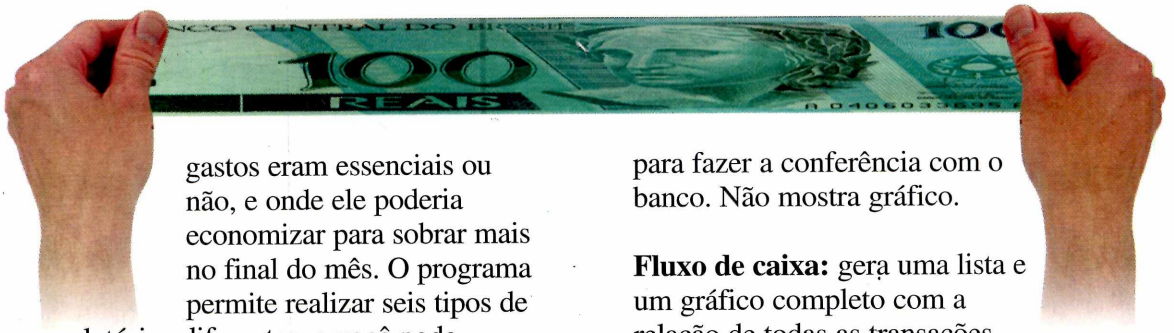
Shopping Morumbi • *Shopping Center Norte* • *Shopping Paulista* • *Shopping Ibirapuera*

tels. (011) 5182-6943 e 5181-5261

tels. (011) 6950-4580 e 6950-1991

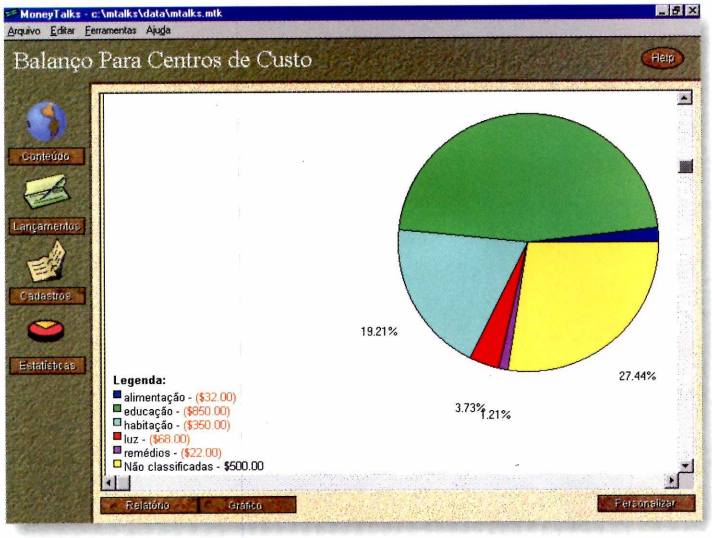
tels. (011) 289-1058 e 251-2818

tels. (011) 535-5752 e 535-1670



gastos eram essenciais ou não, e onde ele poderia economizar para sobrar mais no final do mês. O programa permite realizar seis tipos de relatórios diferentes, e você pode imprimir todos clicando no menu Arquivo e depois em Imprimir. Para ativar qualquer relatório, selecione-o na lista e clique em Visualizar. Cada relatório traz um tipo de informação:

Final feliz para os Silveira: através de relatórios gráficos, a identificação dos gastos supérfluos é rápida. Assim, o corte de despesas é racional e não destrói a paz e harmonia familiar



Balanço para centros de custos: apresenta um balanço dos lançamentos por centros de custos e gera um gráfico com a distribuição do dinheiro gasto.

Balanço para classificações: exibe os lançamentos por classificação, permitindo identificar os gastos essenciais e supérfluos. É aqui que você identifica facilmente onde gasta à toa.

Balanço para contas: idêntico aos itens anteriores, porém exibe uma distribuição dos lançamentos para todas as contas.

Conciliação bancária: uma espécie de extrato bancário. Você pode utilizá-lo para fazer a conferência com o banco. Não mostra gráfico.

Fluxo de caixa: gera uma lista e um gráfico completo com a relação de todas as transações previstas ou realizadas.

Relatório de transações: o mais simples dos relatórios. Exibe apenas uma lista com todas as transações efetuadas.

Segurança

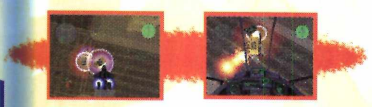
É possível proteger seus lançamentos com uma senha. Além disso, o programa automaticamente grava no disco rígido todos os lançamentos, assim que eles são efetuados. Mesmo assim, é recomendado que você faça uma cópia dos dados em um disquete, pelo menos uma vez por mês. É fácil: basta colocar um disquete no drive, ir no menu Arquivo e depois clicar em *Backup*. Na tela que surgir, digite no campo de caminho A:\backup, e o programa automaticamente gravará o arquivo com a cópia de segurança no disquete. Se precisar recuperar os dados, clique na opção Abrir do menu Arquivo e selecione o arquivo com a cópia de segurança a ser restaurada.

FICHA TÉCNICA

Programa
Money Talks 98
Sistema Mínimo
Windows 3.1 ou superior - 486/66, com 8 MB de RAM
Produtor
Central de Informática
Limitação
Nenhuma. Programa completo

eXtra-games: radicais até no preço.

G-Police



Seja responsável pela ordem de planetas dominados por interesses de grandes corporações. As mais incríveis missões e cenários extremamente realísticos.

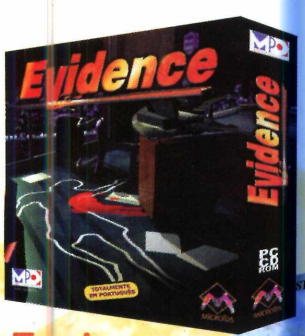
R$ 59,00

Incoming

Eles já estiveram aqui uma vez e sabem tudo de nós... Agora eles estão voltando para tomar posse de tudo... Nossa terra, nossas vidas, nosso ar...

R$ 59,00

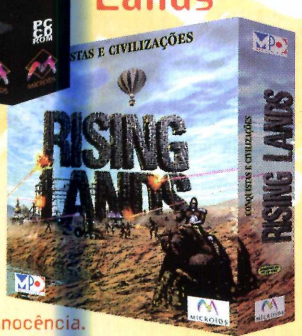
Evidence



Você é um jornalista policial que tem poucas horas para descobrir quem matou sua namorada e provar sua inocência.

R$ 59,00

Rising Lands



Numa fração de segundos... um futuro assustador...o mundo deixa de existir. Para os sobreviventes, você é a única esperança. O futuro está em suas mãos.

R$ 55,00

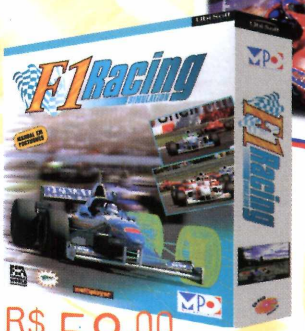
Red Line Racer

Com gráficos assustadoramente realísticos, Red Line Racer traz a verdadeira emoção de pilotar as motos mais possantes que você já viu! Seu coração sairá pela boca!

R$ 59,00

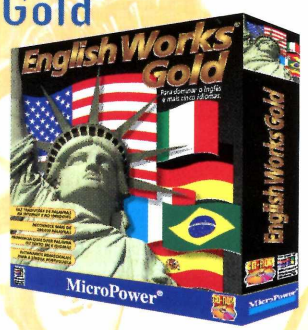
F1 Racing

Neste simulador oficial da FIA, você entra nos bastidores do mundo da F1, aprende os truques e tudo mais para fazer uma corrida perfeita e vencer.



R$ 59,00

English Works Gold



Pronuncia palavras e textos em inglês, espanhol, francês, italiano, alemão e português, tem dicas e resumos gramaticais, preposições, e muito mais.

R$ 89,00

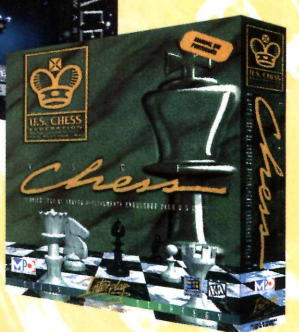
Descent Freespace

Numa fração de segundos... um futuro assustador...o mundo deixa de existir. Para os sobreviventes, você é a única esperança. O futuro está em suas mãos.

R$ 59,00

USCF Chess

Único jogo de xadrez aprovado pela United States Chess Federation, USCF Chess traz tabuleiros em 2D e 3D além de manual totalmente em português!



Participe de batalhas alucinantes através do universo. Enfrente os Shivans, e salve os humanos da extinção!

R$ 49,00

mpo · multimídia

Extra. Mais barato e mais fácil de pagar.

CHEQUE Extra LEVE

E se precisar, você pode pagar com cheque pré-datado para até 90 dias. Com os menores juros do mercado. Cadastre-se no crediário e aproveite.

Solicite seu Credicard Grupo Pão de Açúcar- 0800 15 05 05

SPECIALCARD · SOLLO · AMERICAN EXPRESS · Diners Club International · VISA · MasterCard

O Extra aceita todos os cartões de crédito. Use o seu.

Extra. Orgulho de ser brasileiro

ABERTO 24h
- Anchieta SAC: 0800-191314
- Anhanguera SAC: 0800-116197
- João Dias SAC: 0800-124757
- Salvador Paralela Tel.: (071) 372-6277

ABERTO 24h
- Aricanduva SAC: 0800-123012
- Campinas Abolição SAC: (019) 230-7799 R. 265
- Campinas Amoreiras SAC: 0800-152250
- Piraporinha Tel.: (011) 745-4431

ABERTO 24h
- São Caetano SAC: 0800-197317
- Barra (021) 439-2000
- São Carlos SAC: 0800-552344
- Interlagos Tel.: (011) 541-9466

ABERTO Meia Noite
- Carapicuíba Tel.: 429-7055
- Campo Grande Tel.: (067) 721-1301
- Brigadeiro Tel.: (011) 289-9866
- Itatiba Tel.: (011) 7805-9300

ABERTO Meia Noite
- Curitiba Cristo Rei Tel.: (041) 262-4484
- Curitiba Rebouças Tel.: (041) 332-8644
- B. Horizonte Tel.: (031) 248-2245
- Itu Tel.: (011) 7822-9777

- Guarapiranga Tel.: (011) 522-8444
- Guarulhos Tel.: (011) 6440-5530
- Salvador Rotula Tel.: (071) 380-5300
- Taguatinga Tel.: (061) 563-4887

extra HIPERMERCADOS

http://www.extrahipermercados.com.br

CEP Ele

Além de fornecer o CEP, o programa tem uma função a mais: o nome dos logradouros podem ser copiados para o Word, por exemplo, e transformados em etiquetas para mala-direta

Com o CEPView *você consulta direto do computador os CEPs de todo o Brasil. Programa indispensável para qualquer pessoa ou empresa*

Rápido, prático e útil. Com o *CEPView* você tem acesso a um cadastro com todos os logradouros e CEPs do Brasil. O programa está completo, e permite pesquisar o nome de uma rua a partir do CEP ou vice-versa. É possível até criar malas-diretas através do programa, transportando as informações encontradas para as etiquetas. Assim, você só precisará completar com o nome da pessoa e o número do local para onde deseja enviar a correspondência.

O *CEPView* também pode ser usado para conferência de dados. Dessa forma, sua carta chegará mais rápido e sem erros ao destino. O programa foi elaborado a partir do banco de dados oficial dos Correios, e traz o CEP de todo o Brasil, mesmo de pequenas localidades com um único número geral.

Existem dois modos de pesquisa: por logradouro, quando você sabe o nome da rua e quer descobrir o CEP, e por CEP, usado quando este é conhecido e você deseja encontrar – ou confirmar – o endereço. Veja como usar.

Como pesquisar

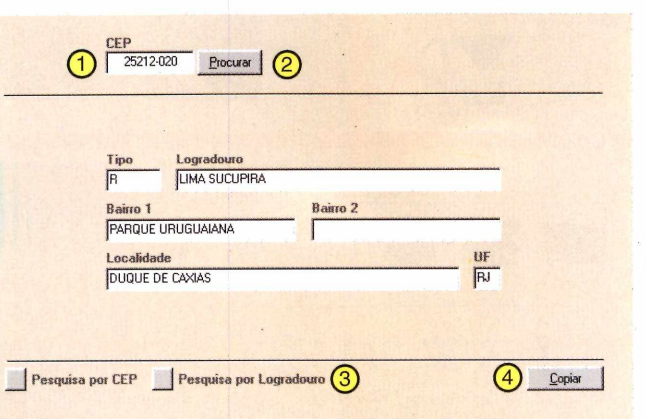
Logo após executar o programa, surgirá o modo de pesquisa por CEP. Para mudar para o modo de pesquisa por endereço, clique sobre o botão Pesquisar por Logradouro, na parte inferior da tela. O uso do *CEPView* é bem simples: basta digitar o número do CEP ou endereço nos campos correspondentes que o programa fará a pesquisa e, em seguida, exibirá uma lista com os resultados. Ao lado estão indicados os comandos do programa.

PARA INSTALAR

Siga as instruções e vá dando Sim e OK. No final, será criado um ícone para o programa no menu Iniciar

PARA RODAR

Pesquisa por CEP



1. Campo CEP – aqui você digita o número do CEP que deseja pesquisar

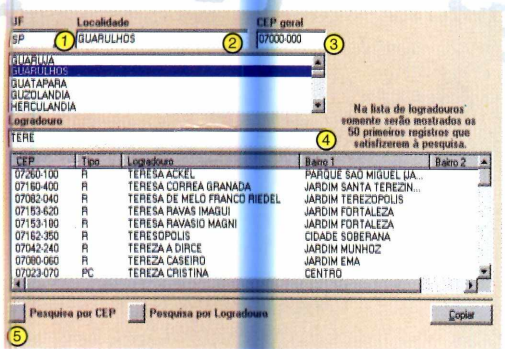
2. Procurar – ao acionar este botão, o CEP digitado será pesquisado. Logo em seguida, o programa apresenta o resultado

3. Pesquisa por Logradouro – muda para a pesquisa por endereço

4. Botão Copiar – copia os dados do endereço localizado para a *Área de Transferência* do Windows

trônico

Pesquisa por Logradouro



Nesta modalidade de pesquisa, você descobre o CEP de qualquer endereço no Brasil. Basta preencher os campos como indicado a seguir:

1. UF – selecione a sigla do estado (Unidade da Federação) onde está localizado o endereço que você estiver pesquisando.

2. Localidade – digite o nome da cidade onde deseja localizar o endereço. Uma lista de opções com as cidades cujas iniciais coincidirem aparece e se atualiza à medida que você vai digitando. Escolha o nome da cidade correta da lista, clicando sobre ela.

3. CEP Geral – exibe o CEP geral da cidade onde está o endereço a ser localizado. Muitas cidades pequenas ou localidades só possuem este número.

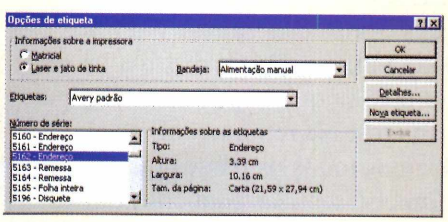
4. Logradouro – digite o nome da rua, avenida ou localidade que estiver procurando. Atenção: não digite as expressões "Rua" ou "Av." ou "Pça". Do mesmo modo que no campo Cidade, uma lista com as localidades cujas iniciais coincidirem aparece à medida que você vai digitando. Selecione então o endereço correto com o mouse, clicando sobre ele na lista.

5. Botão Pesquisa por CEP – muda para o modo de pesquisa por CEP.

MALA-DIRETA NO WORD

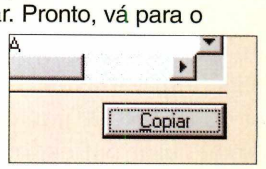
O *CEPView* permite copiar os endereços pesquisados para a área de transferência do Windows e inseri-los em outro programa através do comando Colar (Ctrl-V). Veja como montar etiquetas de mala-direta usando o Microsoft Word:

1 Abra o Word, vá no menu *Ferramentas* e escolha a opção *Envelopes e Etiquetas*. Na janela que aparece, vá em *Opções* e escolha, em *Número de série*, o tamanho da etiqueta que você for usar para criar a mala-direta. Normalmente; você encontra este número na caixa das etiquetas. Clique em OK.



2 Na janela seguinte, clique em *Novo documento*. Será gerado um arquivo no Word todo dividido com os espaços das etiquetas.

3 No *CEPView* escolha um endereço que você deseja incluir na mala-direta e clique em Copiar. Pronto, vá para o Word, coloque o cursor no espaço correspondente a uma etiqueta e aperte Ctrl+V.



4 O endereço surgirá no espaço da etiqueta. Complete com número da casa ou apartamento, e o nome do destinatário. Para incluir mais endereços, repita o procedimento anterior. Depois é só imprimir, usando a folha de etiquetas.

FICHA TÉCNICA

Programa
CEP View
Sistema Mínimo
Windows 95/ 486 com 8 MB de RAM
Produtor
Central de Informática, MG
Limitação
Nenhuma. Programa completo

Faça mu

Usando o Multimedia Builder, *você não precisa ser um expert em informática para fazer programas multimídia*

Dá para usar imagens, vídeos e até sons para criar os programas multimídia. Quando tudo estiver pronto, você terá um arquivo e poderá distribuir seu próprio programa

Criar e distribuir seu próprio programa multimídia não é mais exclusividade de experts em computação. Com o *Multimedia Builder,* você irá fazer seu próprio aplicativo multimídia, com imagens, sons e até vídeos. No final, você gera um pacote de distribuição do programa e se quiser pode passá-lo para seus amigos. Na reportagem, detalhamos todos os passos que você precisa realizar para criar um aplicativo.

Como usar

Os programas criados no *Multimedia Builder* são feitos de páginas multimídia que podem ser visualizadas a partir de botões. Como exemplo, vamos criar um álbum eletrônico, utilizando imagens de animais (tem varias delas no diretório Lazer do CD-ROM), mas se quiser, você pode usar outras fotos e, por exemplo, montar um álbum de família.

Mãos à obra

Seguindo os passos, você aprenderá diversos recursos e poderá fazer seus próprios aplicativos.

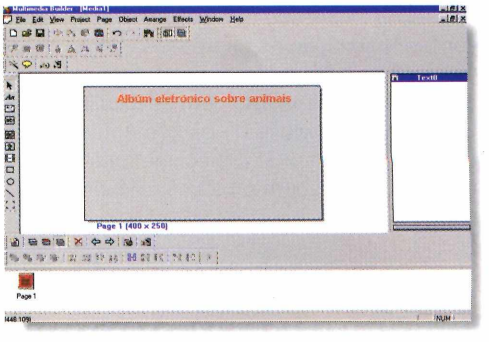
PARA INSTALAR
Basta ir dando Next e, ao final do processo, Finish
PARA RODAR

Página Inicial

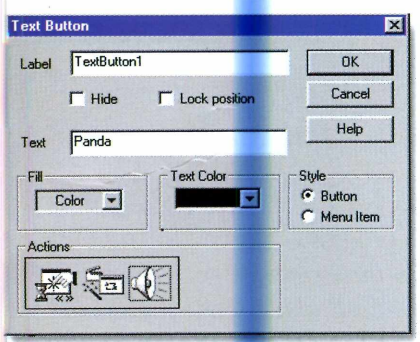
A primeira tela do nosso programa será um menu, onde o usuário poderá clicar em um botão e visualizar a imagem de um animal. Para criar a primeira página, siga estes passos.

1 Logo após abrir o programa, clique em *File* e depois em *New*. Vá em *Page* e depois em *Properties*. No campo *Color,* escolha a cor de fundo da primeira página e, a seguir, clique em OK.

2 Coloque um título na página. Para isso, na barra de ferramentas à esquerda, escolha a ferramenta *Text*, e depois clique na página. Para mudar o texto, dê um duplo clique sobre o trecho.



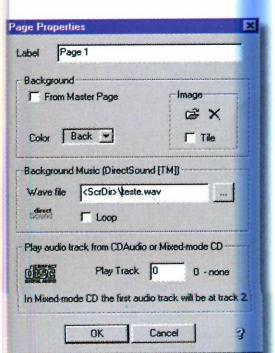
3 Na janela que aparece, digite o título da página. Por exemplo, "Álbum eletrônico de animais". Em *Color Interaction* escolha a cor e dê OK.



4 Agora, vamos criar os botões para acessar as fotos de cada animal. Para isso, escolha a ferramenta *Text Button* e, em seguida, clique na página. Mude o nome dando um duplo clique sobre o botão. No campo *Text,* digite o nome do animal que será exibido ao clicar no botão.

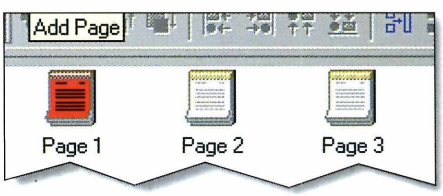
5 Repita o procedimento anterior, criando um botão para cada animal. Vá alinhando os botões na tela. Ao final, crie um botão escrito Próxima.

6 Você pode colocar um som de fundo. Vá no menu *Page* e depois em *Properties*. No diretório D:\jogos\brun\music\iface\ existem quatro arquivos com músicas que você pode usar. No campo *Wave file,* escreva o seguinte comando: <ScrDir>\ e o nome do arquivo. Por exemplo: se o arquivo escolhido fosse o I1.WAV, o comando <ScrDir>\I1.WAV seria digitado no campo *Wave file*.

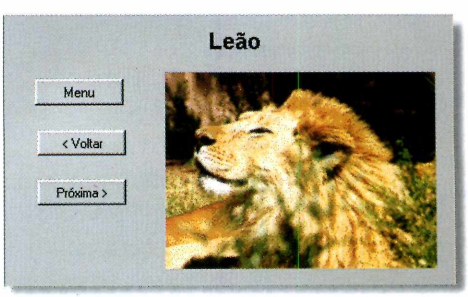


Páginas com as fotos

O procedimento para montar a página com cada foto é semelhante. Cada animal tem um botão correspondente no menu principal e uma página. Use os passos abaixo para criar cada uma.



1 Adicione uma nova página clicando em *Add Page* na barra de ferramentas. Na lista de páginas no rodapé da tela, clique sobre a página que você acabou de criar. Mude a cor da página seguindo o passo 1 do procedimento anterior.



2 Inclua agora a foto do animal. Para isso, use a ferramenta *Bitmap*. Clique em uma área da página e em seguida escolha a imagem correspondente ao animal. Elas estão dentro do diretório D:\lazer\imagens. ▶

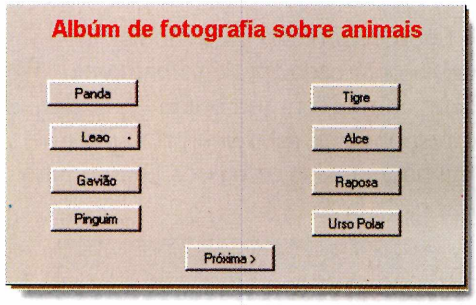
3 Coloque três botões na página, usando o passo 4 do procedimento anterior. Os botões terão os seguintes nomes: Menu, Próxima e Volta.

4 Repita os três procedimentos criando uma página para cada imagem. Cada animal terá um botão no menu principal.

Ligando tudo

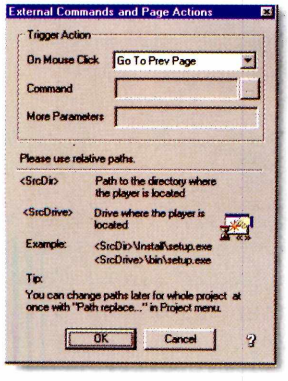
Agora vamos interligar as páginas configurando a função de cada botão.

Seguindo os passos da reportagem, você aprende a criar um álbum eletrônico de fotografia multimídia



1 Na página número um, dê um duplo clique sobre o botão de um dos animais. Na janela que surgir, clique no primeiro ícone do campo *Actions*.

2 Em *On Mouse Click* escolha *Go to Page* (*Label*) e, em *Command,* digite *Page* e o número da página com a foto do animal correspondente. Repita estes dois procedimentos para todos os botões.



3 Para os botões de Próximo e Voltar, em todas as páginas, o procedimento é igual, só que no campo *On Mouse Click*, escolha *Go to Next Page* para os botões de Próximo e *Go to Prev Page* para os botões de Voltar.

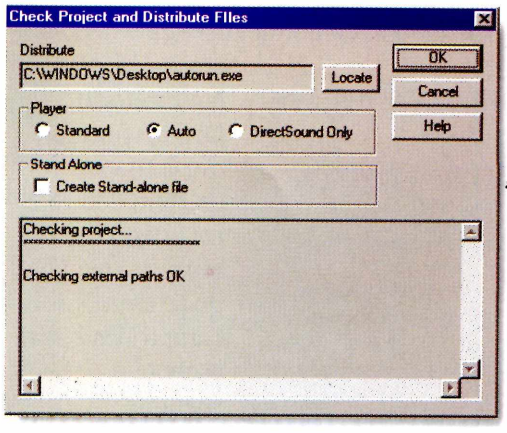
4 Para terminar, configure os botões de menu da mesma forma e, na opção *On Mouse Click,* escolha *Go to First Page.*

Finalizando

O processo está encerrado. Para testar o programa clique em *Compile* and *Run the Project*. Para voltar ao *Multimedia Builder,* feche a janela. Você acaba de criar um programa multimídia.

Para criar o pacote de distribuição do seu programa multimídia, salve primeiro o arquivo clicando em *File* e depois em *Save*. Em seguida, clique em *Check and Distribute the Project*.

Na tela que surgir, escolha em *Locate* o lugar onde deverão ser gravados os arquivos de saída e dê OK. Não se esqueça de colocar os arquivos sonoros dentro do diretório. Clicando sobre o arquivo *Autorun*, o programa é executado. Se quiser passar seu programa para seus amigos, basta copiar os arquivos do diretório.



FICHA TÉCNICA

Programa
Multimedia Builder
Sistema Mínimo
Windows
486/66, 8 Mb RAM
Produtor
Oscar KO
www.cyberus.ca/~oscarko
Limitação
Nenhuma. Programa shareware
Valor do registro
US$ 25,00

Johnny Herbert's

GrandPrix Championship

O mais completo simulador de corrida já produzido

Situações e ajustes de máquina reais

TOTALMENTE EM PORTUGÊS

Atendimento a Revendas

RJ (021) 533-3200 SP (011) 5677-7087

www.msdmultimidia.com.br Televendas: (021) 532-2027

MSD MULTIMÍDIA

Crie GIFs animados

Usando o Animagic GIF *é possível criar imagens com movimentos para inserir nas suas páginas Internet*

Basta criar os desenhos, usando, por exemplo, o Paint, e importá-los para o programa. A animação será criada automaticamente

Ideal para quem está montando sua *home page* pessoal, o *Animagic GIF*permite criar ícones e figuras animadas para personalizar e dar um toque profissional à sua página na Web. E o melhor é que nem é preciso ter conhecimentos técnicos: basta importar os desenhos para dentro do programa que a animação é criada automaticamente.

O programa está completo por 30 dias, permitindo, inclusive, que você salve seu trabalho. Inclui ainda alguns exemplos para você ver, na prática, os recursos do programa. No CD-ROM, você encontra ainda outras duas imagens para aprender a criar suas próprias animações.

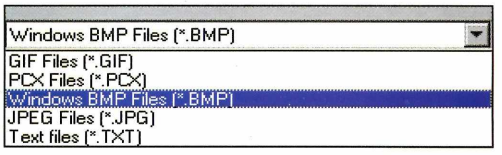
O começo

Primeiro crie os desenhos. É necessário criar um desenho para cada posição de movimento da sua animação, salvando-os em arquivos diferentes. Para isso, use o *Paint,* do próprio Windows, ou qualquer outro programa do gênero.

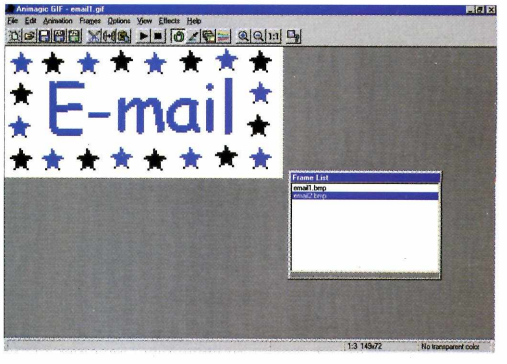
Criando a animação

Depois de instalado, abra o programa. Vá em Iniciar, Programas e clique no ícone *Animagic GIF 32 bits*, dentro do grupo criado. Clique em *Continue* na tela de registro. Para dar movimento às imagens criadas, basta importá-las para o programa. Faça assim:

1 Vá em *File*, selecione *Insert Frame* e, na caixa de diálogo, localize o diretório no qual salvou seus desenhos. Para usar as imagens que estão no CD-ROM, escolha *Windows BMP Files*, abra o diretório APLICAT, pasta GIF, e selecione as imagens email1.bmp e email2.bmp. Depois, clique em Abrir.



2 Pronto. A animação está finalizada. Para ver o resultado, clique em *Play,* no alto da tela.



É possível ainda eliminar a cor de fundo, tornando-o transparente. Assim, caso sua *home page* seja colorida, a animação não aparecerá com aquele retângulo branco indesejável em volta. Para isso, vá em *Animations,* selecione *Transparent color...* e clique, na imagem, sobre a cor que deseja tornar transparente.

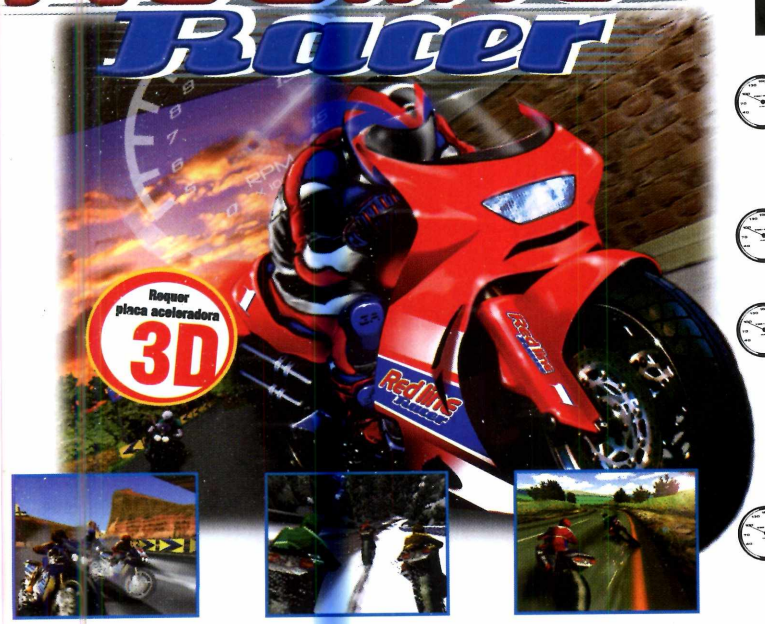
FICHA TÉCNICA

Programa
Animagic GIF
Sistema Mínimo
Windows 95
486, 8 MB de RAM
Produtor
RTL Software
Toronto, Canadá
Telefone
001 (713) 524-6394
Fax
001 (713) 524-6398
www.rtlsoft.com/animagic
Limitação
30 dias a partir da data de instalação
Valor do registro
US$ 29,00

SE VOCÊ AMA A VELOCIDADE...

Redline Racer

...SINTA A EMOÇÃO DE PILOTAR AS MOTOS MAIS POSSANTES QUE VOCÊ JÁ VIU...



- 6 ambientações diferentes, incluindo 10 circuitos que irão desafiar toda a sua técnica.
- Escolha entre 8 "super" motos e 16 pilotos radicais.
- Tão real que você sentirá as reações físicas da sua moto durante a prova. Gráficos em 3D e até 60 imagens por segundo, trazendo todo o dinamismo e ação de corridas de verdade.
- Opção multi-jogador: até 8 participantes disputando a mesma corrida.

Manual em português

F1 Racing SIMULATION

...OU PARTICIPE DO CAMPEONATO MUNDIAL DE F1, NUMA FANTÁSTICA SIMULAÇÃO EM TEMPO REAL.

- Desenvolvido com o suporte dos engenheiros da equipe Renault.
- Carros adversários dotados de autonomia e inteligência para enfrentá-lo.
- Pit stops em tempo real, tomadas em alta definição, mudanças climáticas, replays e muito mais.
- Opção "multi-jogador": até 4 jogadores em rede ou modem e até 8 participantes via internet.
- Mais de 30 opções para ajustar seu carro. Único simulador que permite salvar estas características.

Manual em português

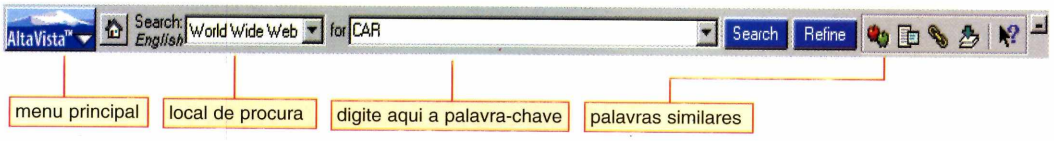
TELE-REVENDAS: (011) 3675-3766

mpo · multimídia
www.mpo.com.br

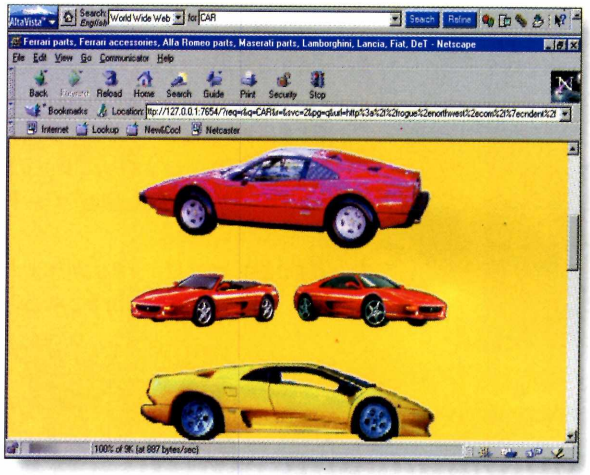
Trademarks are property of their respective owners. Redline Racer ©1998 Ubi Soft Entertainment, Inc. All rights reserved. Ubi Soft and the Ubi Soft logo are trademarks of Ubi Soft Entertainment, Inc. All rights reserved. F1 Racing Simulation ©1998 Ubi Soft Entertainment. Licensed by FOCA to Fuji Television. © 1997 Ubi Soft Entertainment, Inc. All rights reserved. Ubi Soft and the Ubi Soft logo are trademarks of Ubi Soft Entertainment, Inc. All rights reserved. "An official product of the FIA Formula One Championship. Licensed by FOCA to Fuji Television. © 1997 Ubi Soft Entertainment, Inc. All rights reserved. Ubi Soft and the Ubi Soft logo are trademarks of Ubi Soft Entertainment, Inc. All rights reserved. All other trademarks are property of their respective owners.
Trademarks are property of their own proprietary. ©1998 Microsoft. All rights reserved. "An official product of the FIA Formula One Championship. Licensed by FOCA to Fuji Television. © 1997 Ubi Soft Entertainment, Inc. All rights reserved. Ubi Soft and the Ubi Soft logo are trademarks of Ubi Soft Entertainment, Inc. All rights reserved. All other trademarks are property of their respective owners.

Busca tudo

Pesquisar na Internet usando o AltaVista Discovery *é simples e eficiente. E você ainda economiza tempo na hora da procura*



Para realizar a procura, basta conectar-se à Internet e depois digitar uma palavra-chave sobre o assunto a ser pesquisado. Em instantes, o resultado aparece



O *Alta Vista Discovery* é uma excelente ferramenta para quem precisa buscar qualquer tipo de informação na Internet. O programa instala uma pequena barra horizontal na Área de Trabalho para que você possa fazer sua pesquisa rapidamente. Muito ágil e prático.

O *Discovery* utiliza o *site* de busca AltaVista – um dos melhores – para realizar pesquisas na Internet. Você pode fazer a procura tanto por palavras-chave quanto em forma de pergunta. Por exemplo, se você está pretendendo viajar, poderá pesquisar o endereço de restaurantes no exterior, direto do micro.

Como usar

Depois de instalado, será preciso reiniciar o computador. Feito isso, o programa abrirá automaticamente. Clique em *Register Later*, na primeira tela, e a barra do programa vai aparecer no alto do *Desktop*.

Assim, a qualquer momento que você precisar fazer uma pesquisa, basta digitar o assunto na barra e clicar em *Search*.

Pesquisando

Para fazer a pesquisa na Internet, é necessário estar conectado. A partir daí, basta escolher, no campo *Search,* a opção *World Wide Web*; em seguida, digite uma palavra-chave sobre o assunto que deseja pesquisar, ou então a sua solicitação: por exemplo, *Which are the best Brazilian restaurants in New York?* (quais os melhores restaurantes brasileiros em Nova York?) e clicar no botão *Search*.

Seu navegador de Internet será aberto e vai acessar o *site* de busca *AltaVista* para iniciar a pesquisa. No final, serão mostrados os endereços encontrados com referências ao assunto digitado. Se forem muitos endereços (o *Alta Vista* mostra o número), clique em *Refine* para filtrar o resultado, por exemplo, pedindo uma lista dos restaurantes por bairro. No final, basta clicar no *link* do *site* para acessar a página e verificar as informações.

FICHA TÉCNICA

Programa
AltaVista Discovery
Sistema Mínimo
Windows 95 / 486 com 8 MB de RAM
Produtor
Compac
Limitação
30 dias. Programa Shareware
Valor do registro
Não informado

INTERNET SABOR DONUT DE DOCE DE LEITE

Conhecer as delícias da Internet pelo STI é muito mais gostoso.

Acesso FREE TIME (ilimitado) + e-mail por R$ 35,00
Acesso DIET + e-mail por R$ 15,00 (10 horas) + R$ 1,50 a hora adicional

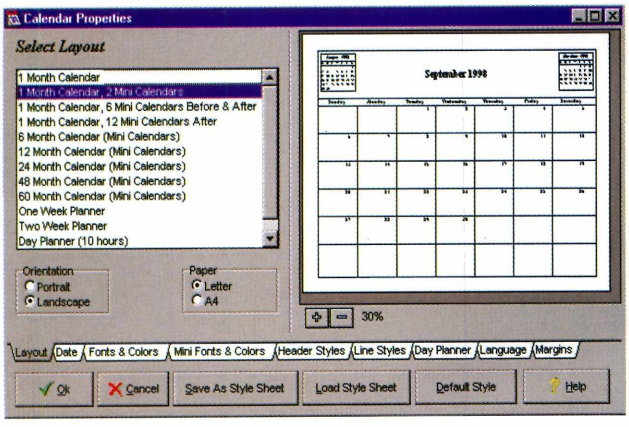
0800-557784 24 HORAS

www.sti.com.br

STI
O PROVEDOR AMIGO

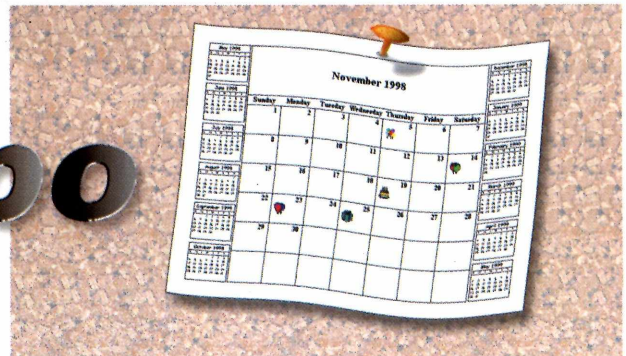
Planeje seu tempo

***Não perca mais seus compromissos, organizando-os com o* Calendar Builder**



Com o *Calendar Builder*, completo por 31 dias, é possível criar calendários personalizados e imprimi-los. São nove opções para você escolher e adaptar ao seu gosto, desde modelos com um mês por página até as tradicionais "folhinhas", com o ano inteiro em uma única página. Além disso, o *Calendar* traz também quatro modelos de lista de tarefas semanais e diárias para facilitar seu planejamento.

O programa precisa ser instalado. Para abri-lo, clique no ícone de atalho criado na Área de Trabalho. Dê OK na tela *Calendar Builder*. Na tela principal, vá em *File* e clique *New*. A janela



Calendar Properties aparece, mostrando também a lista com os modelos prontos à esquerda. Clique sobre o modelo desejado: um *preview* é mostrado. Para personalizá-lo, basta clicar nas abas localizadas na parte inferior da tela. Quando terminar, clique em OK e o seu calendário aparece. Lembre-se de salvar periodicamente, clicando na opção *Save*, no alto da tela.

Personalizando

É possível incluir texto na data desejada, simplesmente clicando sobre ela com o mouse e digitando no espaço correspondente. Além disso, você pode acrescentar ícones-lembretes, ajudando a identificar alguma data importante. Clique no botão *Show icon tool*, no alto da tela. Surge uma janela mostrando alguns ícones para marcar aniversários e festas, além de outras opções. Para inserir um ícone, clique sobre o escolhido e arraste-o até o dia desejado no calendário. Para imprimir, vá em *File* e clique em *Print Calendar*; para sair, selecione *Exit*.

FICHA TÉCNICA
Distribuidor
RKS Software, USA
Fax
001 (703) 534-4358
Limitação
31 dias
Valor do registro
US$ 20,00

Índice da Revista do CD-ROM

Localize qualquer software distribuído pela Revista do CD-ROM

Use este aplicativo para localizar qualquer programa que já tenha saído na Revista do CD-ROM. Basta digitar o nome ou uma palavra-chave sobre o programa e clicar em Procurar. Se o programa tiver sido distribuído, as informações para você localizá-lo serão mostradas, trazendo, inclusive, a capa da edição na qual ele foi distribuído. A atualização é mensal.

Digita fácil

Um programa específico para treinamento de digitação no PC

O *Digita Fácil* é um programa em português que você pode usar para treinar digitação, aprendendo a usar corretamente os dez dedos. São 130 lições que podem ser escolhidas. Além disso, traz um módulo para os iniciantes em informática aprenderem a usar as funções do mouse.

O programa precisa ser instalado. Será criado o grupo *Digita Fácil* no botão Iniciar.

Antes de começar as lições, você precisa "matricular-se" no curso: aperte a tecla F2 e, na tela *Cadastro de aluno*, digite seus dados pessoais. Depois clique em *Confirma Inclusão.*

Escolha a opção *Digitação*. Clique em OK na tela pedindo o nome do aluno, selecione seu nome e clique em *Confirma Escolha*. Quando o teclado aparecer, basta escolher a primeira lição: vá no menu *Lição*, no alto da tela, e clique sobre o número 1, dando OK em seguida. Agora clique na seta verde no alto da tela para iniciar a "aula". Como em todo curso, você começa pelo módulo mais fácil e vai evoluindo. Logo você estará digitando mais rápido e melhor.

Para sair, clique no x no canto direito da tela.

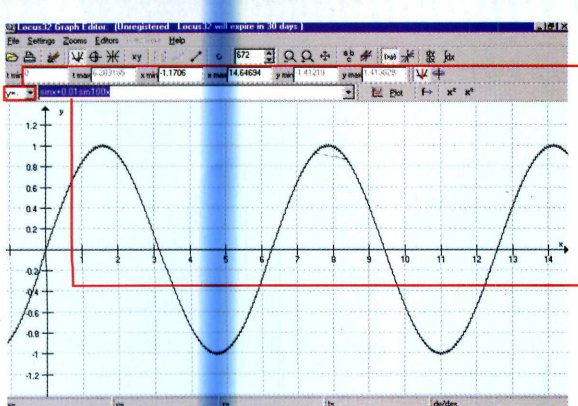
Gráficos matemáticos

Use o Locus 32 *para fazer gráficos de funções e inequações matemáticas*

Deixe de lado a régua, o esquadro e o papel milimetrado: com o *Locus 32*, você pode traçar seus gráficos daquele trabalho de matemática diretamente no PC. É possível traçar gráficos dos mais variados tipos de funções e inequações, e ainda obter diversos dados sobre eles.

O programa precisa ser instalado. Par abri-lo, vá em Iniciar, selecione Programas, localize o grupo *Locus32* e clique em *Locus32 Graph Editor*. Para traçar um gráfico, é preciso que você indique, no campo logo acima da área quadriculada azul, o tipo de função matemática que deseja representar (veja abaixo), dando *Enter* em seguida. É possível ainda imprimir os gráficos gerados.

O programa aceita notação algébrica, ou seja, você pode digitar as funções matemáticas quase exatamente como elas são representadas no papel. O único problema é que o nome das funções está em inglês. Veja alguns exemplos de alterações que precisam ser feitas nas equações para que o *Locus32* possa entendê-las corretamente.

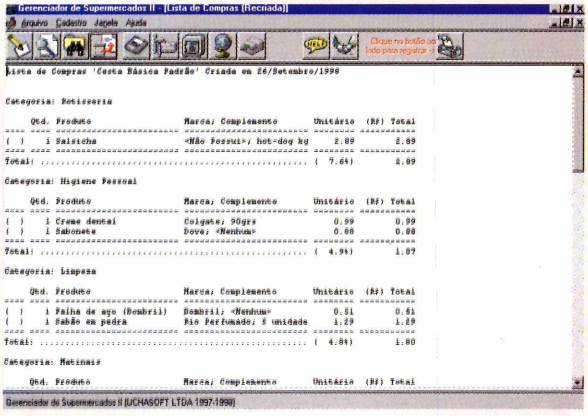


Indique neste campo o tipo de função desejada. Escolha "Y=" para equação, ou "Y<", por exemplo, para inequações

Indique neste campo a função matemática propriamente dita, digitando-a como indicado na tabela abaixo

Equação original	Equação no Locus32
y= x^2 - 5x +6	y= x^2 - 5x +6
y= senx+cos2x	y= sinx+(cosx)^2
y= tgx+arcsenhx	y= tanx+arcsinhx

FICHA TÉCNICA
Produtor
Richard Sharpe, England
E-mail
locus@camberwell5.demon.co.uk
Limitação
30 dias a partir da instalação
Valor do registro
US$ 33,00



Supermercado virtual

Simule suas compras no PC e evite surpresas na boca do caixa

Se você costuma ir ao supermercado e simplesmente vai enchendo o carrinho de acordo com a sua vontade, certamente está gastando mais do que deseja. O Gerenciador de Supermercado II pode ajudar a evitar esse problema. Melhor: pode funcionar como um verdadeiro planejador de gastos, fundamental em tempos de crise, pois traz um banco de dados com os principais produtos encontrados nos supermercados e seus respectivos preços médios, dando uma boa idéia de quanto você vai gastar. A versão registrada permite ainda a atualização desta lista através da Internet.

Depois de instalado, abra o programa. Vá em Iniciar, selecione Programas e clique no ícone Gerenciador de Supermercado II. Para fazer a sua lista de compras, clique no botão com o ícone do binóculo, no alto da tela. Selecione os itens que deseja comprar e depois clique no carrinho de supermercado. Na tela seguinte, escolha a marca e a quantidade de cada produto. Clique então em Retornar e você verá a lista já montada, inclusive com o total aproximado de quanto você irá gastar. Depois é só imprimir. A lista é dividida por categorias de produtos, mostrando o subtotal de cada categoria.

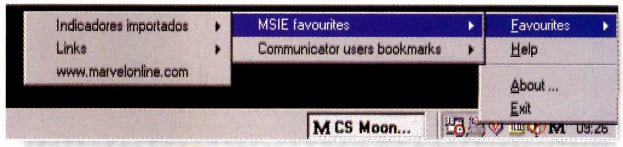
FICHA TÉCNICA
Produtor
Ucha Soft Brasil
Telefone
(011) 5602-5199
www.uchasoft.com.br
Valor do registro
R$ 21,30
Limitação
Na versão não registrada, não é possível acrescentar novos produtos

Acesso rápido

Usando o Moonwalker, *você poderá acessar rapidinho seus* sites *favoritos*

A proposta do *MoonWalker* é simples: permitir que você acesse rapidamente qualquer *site* incluído na lista de favoritos ou *Bookmarks* do seu navegador de Internet, seja ele o Netscape ou o Internet Explorer.

Depois de instalado, abra o programa. Vá em Iniciar, Programas, selecione o grupo *Moonwalker*



e clique no ícone de mesmo nome. Um M (de *Moonwalker*) será adicionado à barra de tarefas, ao lado do reloginho.

Clicando sobre o M, você abre o menu do programa. Escolha *Favourites* e a lista de seus *sites* favoritos será mostrada no submenu.

Para acessar qualquer um dos *sites*, basta clicar sobre ele. Imediatamente seu *browser* será aberto na página solicitada. Mas lembre-se de que é preciso estar conectado à Internet.

Desinstalador

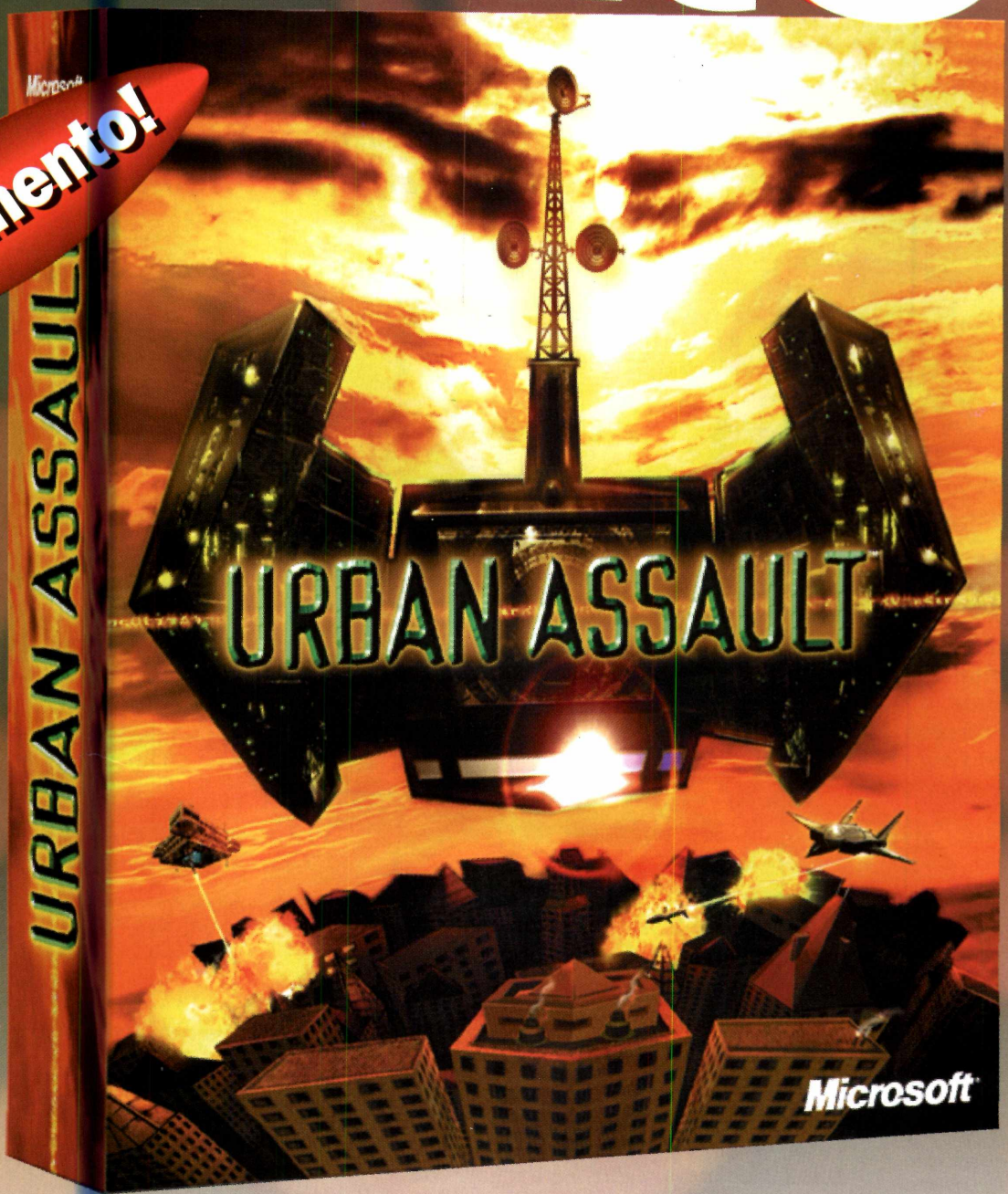
Remova com segurança os arquivos que você não quer mais

Uma forma simples de apagar os arquivos copiados para o seu PC a partir do CD-ROM da Revista. Ele roda direto do CD e permite deletar (apagar) todos os arquivos copiados que você não quer mais usar. Mas atenção: os programas ou jogos que têm instalador próprio não poderão ser vistos ou apagados por este utilitário. Para isso, use a opção *Uninstall* do programa ou a do Windows.

Microsoft

Ao combate!

Lançamento!



Urban Assault é um irresistível jogo de combate em 3D, com gráficos de altíssima qualidade, combinados com muita ação, jogabilidade e estratégia em tempo real. De dentro do seu cockpit você poderá controlar, em primeira pessoa, 15 diferentes tipos de veículos de combate como aeronaves, helicópteros, satélites, jipes e tanques. Comande e dispare suas armas simultaneamente, na medida em que for gerenciando e aumentando seus recursos e tecnologias. Para vencer o jogo, você precisa pensar como um general e combater como um soldado destemido!

MSD MULTIMÍDIA

Atendimento a Revendas
RJ (021) 533-3200 SP (011) 5677-7087
www.msdmultimidia.com.br Televendas: (021) 532-2027

Microsoft
www.microsoft.com.br

Cubos fot

Pegue suas fotos preferidas, uma tesoura, cola e use o programa Paper Photo Cube *para criar enfeites originais*

Use suas fotos preferidas para montar cubos fotográficos e fazer móbiles, porta-retratos, ou até mesmo como mostruário para produtos

PARA INSTALAR

Clique em Setup, espere os arquivos serem descompactados e depois vá dando Next, até o final da instalação. Um grupo será criado no botão Iniciar.

PARA RODAR

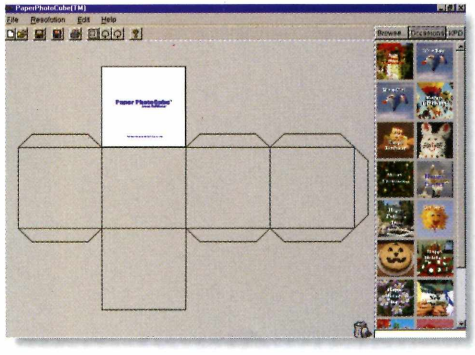
Aproveite as fotos que você tem dos amigos, daquelas férias inesquecíveis, dos filhos, de quem você ama... Com o *Paper Photo Cube,* você pode montar cubos usando suas melhores imagens. Use toda a sua imaginação para criar objetos bem originais: porta-retratos, móbiles, enfeites de mesa, dados para jogos, ou até mesmo como material de treinamento ou divulgação de produtos em empresas.

O programa é bastante simples de usar. Terminado o trabalho, as fotos são impressas já na disposição certa no papel, bastando recortar onde indicado e montar o cubo. Veja como montar o seu.

A montagem

Primeiro escolha as fotos que pretende usar. Dê uma olhada nos seus álbuns de fotografias, separe as que deseja e depois use um scanner (se não tiver, use o de algum amigo) para digitalizá-las, colocando-as num único diretório. Salve as imagens no formato JPEG (com extensão .JPG), senão o *Paper Photo Cube* não vai reconhecê-las. Caso já tenha imagens em outros formatos, use o programa *PicaView* (ele está dentro do botão Antes de Pedir Ajuda, no CD-ROM) para convertê-las. Com tudo pronto, faça assim:

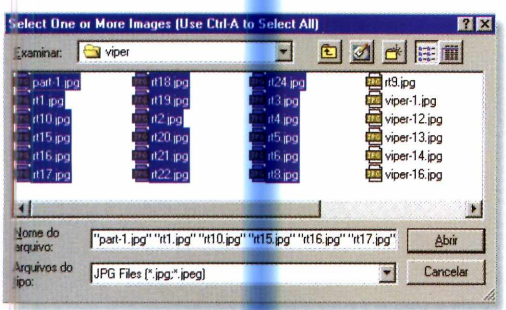
1 Abra o programa. Digite seu nome na primeira janela e clique em *Free Trial*. A tela principal aparece,



mostrando a estrutura do cubo aberta (como ela será impressa para ser montada). Na coluna da direita, você visualiza as imagens que deseja incluir. Clicando em *Occasions*, serão carregadas as 17 imagens com temas específicos que vêm no programa.

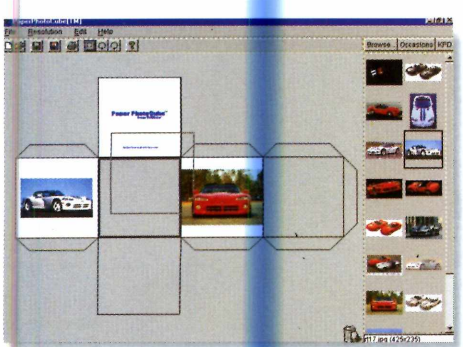
ográficos

2 Para usar as suas próprias imagens, clique em *Browse* e localize o diretório para o qual as copiou. Selecione as fotos que vai usar (teclando Ctrl+A, todas as imagens serão selecionadas) e clique em Abrir.



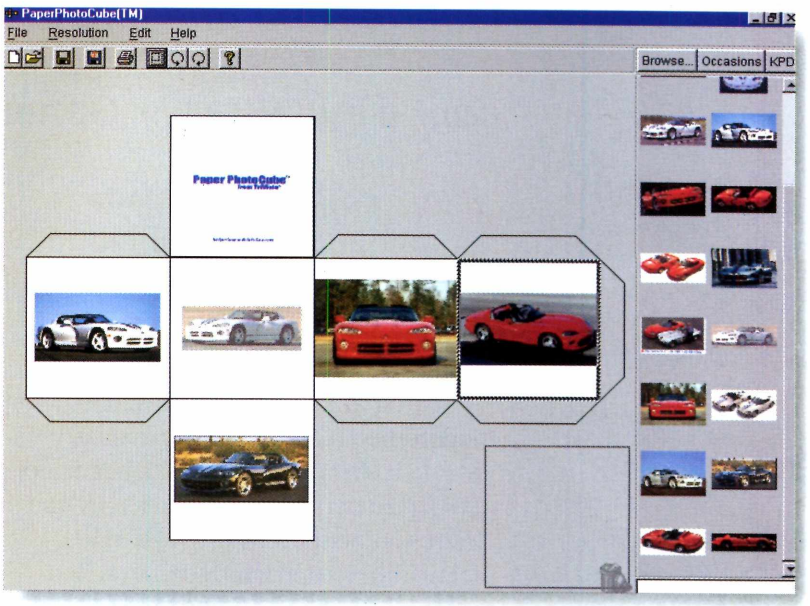
3 Agora é só clicar na foto e, mantendo o botão do mouse apertado, arrastá-la para cima de um dos lados do cubo. Solte o botão e a imagem será posicionada automaticamente.

4 Repita o mesmo procedimento até completar o cubo. No lado onde está escrito o nome do programa, nenhuma imagem pode ser colocada.



5 Para mudar alguma imagem de lugar, clique na foto e arraste-a para a lata de lixo, no canto direito da tela. Depois é só escolher outra.

6 Salve seu trabalho. Vá em *File* e clique em *Save*. Caso seja a primeira vez, será necessário escolher um nome para seu arquivo. Clique então em Salvar.



É possível carregar um* preview *das imagens na janela da direita. Para posicioná-las no cubo, basta arrastar a imagem para o lado desejado

7 Para imprimir, vá em *File* e clique em *Print*. Depois, é só recortar, montar e colar seu cubo fotográfico.

Limitação

A limitação do *Paper Photo Cube* é pequena. O programa permite apenas quatro acessos. Depois, não roda mais. Para continuar usando, no entanto, basta desinstalar o programa (ele vem com um *Uninstall*) e instalar novamente.

FICHA TÉCNICA

Programa
Paper Photo Cube
Sistema Mínimo
Windows 95/ 486 com 16 MB de RAM
Produtor
TriVista Technologies, Inc. 1444 North Farnsworth Ave, 105 Aurora, IL 60505 - USA
http://www.trivista.com
Limitação
Permite entrar no programa apenas quatro vezes a cada instalação

DJ eletrônico

Liberte o DJ que existe em você e crie efeitos sonoros incríveis com o eJay Hyper Generator

Com o* eJay, *é possível criar ritmos e melodias mesmo sem conhecer música. O programa ainda permite a inclusão de filtros e efeitos

Com o *eJay*, é possível criar efeitos sonoros incríveis, mesmo sem entender nada de música. Basta escolher o tipo de som desejado, definir as notas na grade e aplicar inúmeros efeitos. É bem divertido.

O programa combina um sintetizador monofônico (capaz de tocar apenas uma nota de cada vez) com um seqüenciador que permite criar amostras de sons que ficam se repetindo. É possível ainda incluir filtros especiais, ecos e distorções, criando efeitos incríveis.

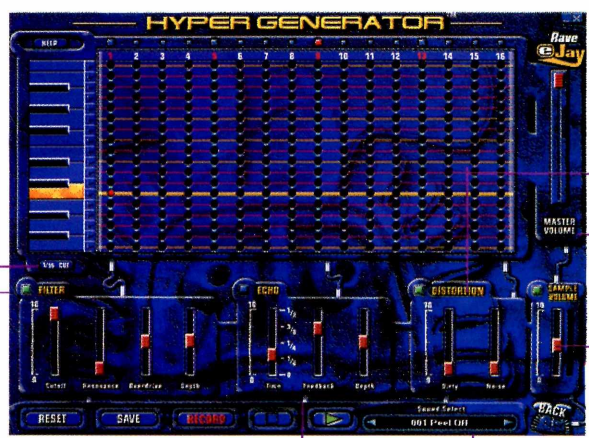
Criando as seqüências

Instale o programa. A tela principal mostra uma grade com 16 colunas, que representam as notas que você pode incluir. É possível montar uma melodia ou ritmo com até 16 notas, acendendo ou apagando a sua posição na grade com o mouse. O tom de cada nota varia de acordo com a sua altura na linha: quanto mais para cima, mais aguda. Use o piano no lado esquerdo da tela como referência: a nota marcada com a cor laranja é o dó.

Clicando com o botão da direita em qualquer área, é possível carregar seqüências prontas. Veja como operar o programa no esquema abaixo.

1/16: quando acionado, este botão deixa a nota com a duração exata de tempo de 1/16 – para os músicos, uma semicolcheia. Ideal para seqüências com notas curtas e ritmo bem marcado

FILTER:– adiciona filtros na sua seqüência. Para ativar esta opção, clique no quadradinho ao lado da palavra *Filter* (ele fica verde). Veja as opções:
Cutoff – define a freqüência de corte para a aplicação do filtro.
Resonance – ajusta os tons da freqüência de corte
OverDrive – distorce a freqüência de corte
Depth – controla o balanço entre o som original e o som filtrado



DISTORTION: quando ativado, este efeito permite acrescentar distorções ao seu som. As opções são:
Dirty – distorção pesada, tipo Heavy Metal
Noise – distorce apenas o "ataque" da nota

MASTER VOLUME: controla o volume geral de reprodução do som

SAMPLE VOLUME: regula o volume de gravação

ECHO: adiciona repetições ao som original. O efeito deve estar ativado (o botão ao lado da palavra *Echo* deve estar verde). Opções disponíveis:
Time – regula o intervalo entre as repetições
Feedback – regula o número de repetições
Depth – regula o balanço do eco no som original

SOUND SELECT: permite escolher 128 sons diferentes. Basta clicar nas setas para a direita ou esquerda

FICHA TÉCNICA

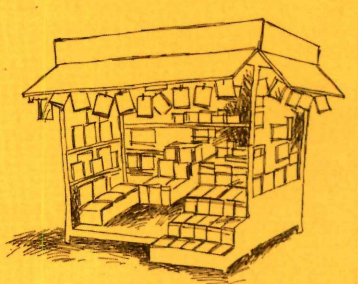
Programa
eJay Hyper Generator
Sistema Mínimo
Windows 95 / 486 com 8 MB de RAM
Produtor
PXD Musicsoft
Limitação
Não salva, nem grava
Observação
Até o fechamento desta edição, não tínhamos informações sobre a disponibilidade deste programa no Brasil

CORRESPONDENTE INTERNACIONAL, COZINHA EXPERIMENTAL E INFORMATIVO LOCAL.

MAS PODE CHAMAR DE BANCA DE REVISTAS.

A banca de revistas é o seu portão de embarque
para qualquer ponto do planeta.
Lá circulam as notícias de toda parte,
debatem-se idéias do outro mundo,
descobrem-se realidades que não estão no mapa.
Lá sua vida ganha o tempero
de receitas apetitosas e assunto de sobra
para saborosas conversas.
Lá também estão aquela fichinha telefônica que
é a salvação da pátria e o jornaleiro apontando
a direção certa para você não perder compromissos.
Entre numa banca e sinta-se à vontade
para saber de tudo!

O jornaleiro ficará feliz com sua visita.



ANER ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS EDITORES DE REVISTAS

Ponto de encontro na Rede

Com o ICQ, você encontra seus amigos na Internet, onde quer que eles estejam, para conversar, receber mensagens, jogar...

Você encontra, ou pode ser encontrado, seus amigos para bate-papos ou até jogos on-line. Basta ser usuário do ICQ e estar conectado à Internet

PARA INSTALAR

Primeiro conecte-se à Internet, e depois faça a instalação. Clique em I Agree *e depois vá dando* Next.

PARA RODAR

ICQ – pronuncia-se "ai ci kiu" – é um trocadilho com a expressão em inglês *I seek you*, que se pronuncia da mesma maneira e significa "eu procuro você". E é isso mesmo que o programa *ICQ* faz: através da consulta a um cadastro de usuários, ele pode identificar quem está conectado à rede, em qualquer parte do mundo, permitindo a você encontrar seus amigos e bater papo, trocar mensagens, arquivos ou até mesmo jogar *on-line*. Claro, da mesma forma, você também poderá ser encontrado.

Embora este programa já tenha sido distribuído na Revista do CD-ROM edição 28, resolvemos voltar a ele, pois está sendo cada vez mais utilizado pelos internautas. Você não vai querer ficar de fora, vai?

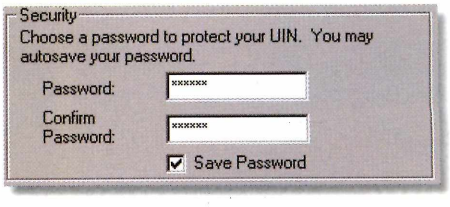
Como se cadastrar

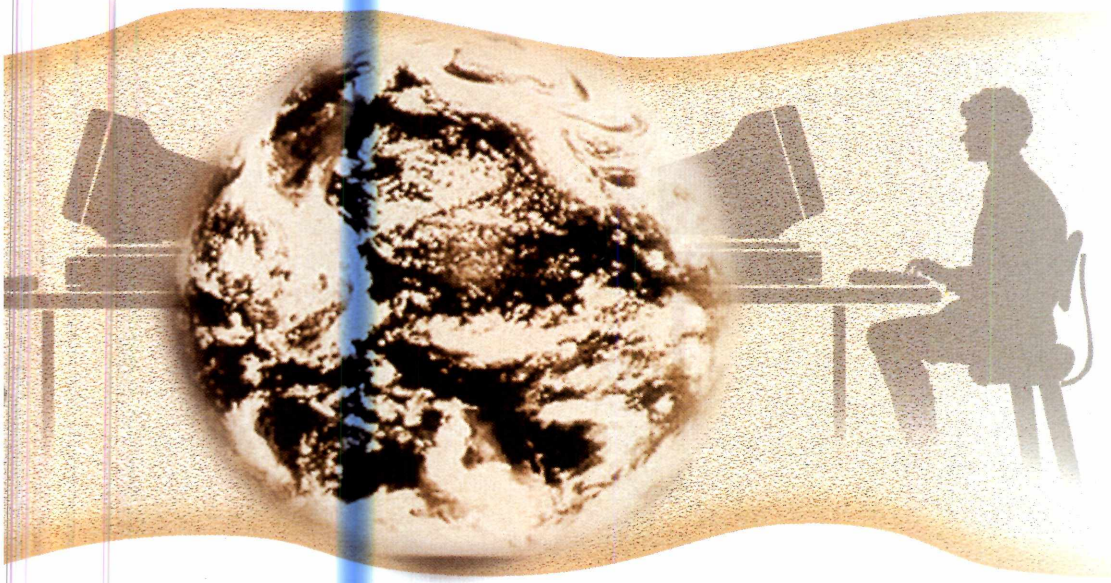
É durante a instalação que você consegue seu número de registro (e identificação). Faça assim:

1 Conecte-se à Internet e comece a instalar o programa. Quando aparecer a tela *ICQ Registration Wizard*, preencha os campos com o seu *e-mail*, apelido (*nick name*) e nome completo (*First name* e *Last Name*, primeiro e último nome). Depois dê *Next*.

2 Na janela seguinte, informe seus dados pessoais (não é obrigatório). No final, clique novamente em *Next* nesta e na próxima tela.

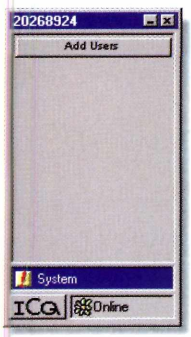
3 Agora defina uma senha (*password*). Digite-a nos dois campos e dê *Next*.





4 O programa vai efetuar seu registro no *ICQ*. Em seguida, seu número *UIN* (*Universal Internet Number* ou Número Universal na Internet) será fornecido. Dê *Next* e clique em *Done*.

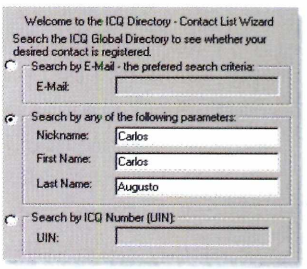
Como usar o programa



O programa coloca um ícone na barra de tarefas do Windows. Sempre que você entrar na Internet, ele começará a funcionar. O próprio *site* de cadastro do *ICQ* vai mandar uma mensagem para você, avisando que seu nome já se encontra na lista de usuários que estão conectados.

Cadastrando os amigos

Conectado à Internet, abra o programa. Dê dois cliques sobre o ícone na barra de tarefas. Na tela que aparece, clique em *Add Users* para adicionar seus amigos que também sejam usuários do *ICQ* à sua lista. Você pode fazer isso cadastrando o *e-mail*, *nickname* (apelido) ou *name* (nome) da pessoa. Digite as informações nos campos correspondentes e dê *Next*. No final, clique em *Done*. Assim, sempre que quiser se comunicar com aquela pessoa, basta selecionar o nome no menu *ICQ*.



***Durante a instalação, o programa contata o* site *do fabricante e cadastra seu nome como usuário do sistema* ICQ**

BATE-PAPO

Com o *ICQ*, você poderá abrir janelas de bate-papo (*Chats*), de mensagens (*Message*) e até enviar arquivos para a pessoa contatada, entre outras coisas. Para acessar essas opções, clique com o botão da direita sobre o nome da pessoa na sua lista. Mas, para que a pessoa responda na hora, é preciso que ela esteja conectada à Internet (ela deve aparecer na divisão *On-line* (no caso, conectado) dentro do menu. Confira agora a função dos principais comandos do *ICQ*:

Message – envia mensagens via *ICQ*
Chat – abre uma tela na qual você pode se comunicar com uma outra pessoa que esteja conectada
File – permite enviar arquivos
Voice/Video/Games Aciona jogos e softwares compatíveis
E-mail – permite enviar *e-mails*
Rename – permite que você modifique o nome da pessoa no menu
Delete – tira a pessoa do menu

FICHA TÉCNICA

Programa
Mirabilis ICQ
Sistema mínimo
Windows 95/486DX2 com 8 MB de RAM
Produtor
Mirabilis Ltd.
www.mirabilis.com
Limitação
Nenhuma.
Versão beta

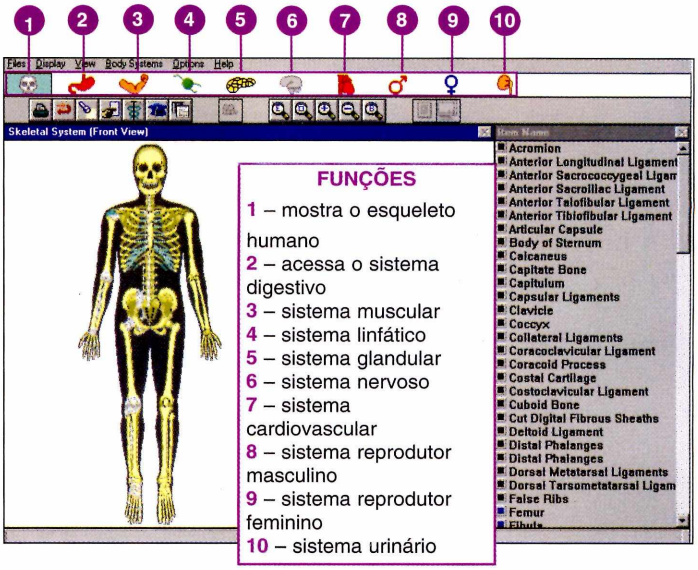
O corpo humano

Uma aula de anatomia para você saber mais sobre o corpo humano

Você sabe onde fica seu osso occipital? E a veia carótida? O músculo risório, talvez? Se você não sabe, que tal aprender de uma maneira divertida? Com o *Boby Insight* é possível conferir a localização de cada osso ou músculo do corpo humano. Copie o programa para seu PC. Para rodar, vá em Iniciar, escolha Executar, digite C:\REVISTA\CDROM40\LAZER\CORPO\Winbody e dê *Enter*. Todas as informações são acessadas diretamente da tela principal. Basta clicar nos ícones no alto da tela para que a parte correspondente ao desenho apareça na parte central da tela, com os respectivos nomes (em inglês) do lado direito. Clicando sobre o nome, uma seta mostra o órgão correspondente. Além disso, em alguns itens, ao clicar sobre o nome, aparecerão também algumas informações complementares.

FICHA TÉCNICA
Produtor
Informative Graph.
Fone
001 (602) 971-6061
Fax
001 (602) 971-1714
Limitação
Mostra apenas o nome dos órgãos; a versão completa traz uma descrição
Preço sugerido
US$ 79,95

AS FUNÇÕES DE CADA ÍCONE



Origamis no PC

***Monte um cenário com figuras do deserto usando o* Paper Animal**

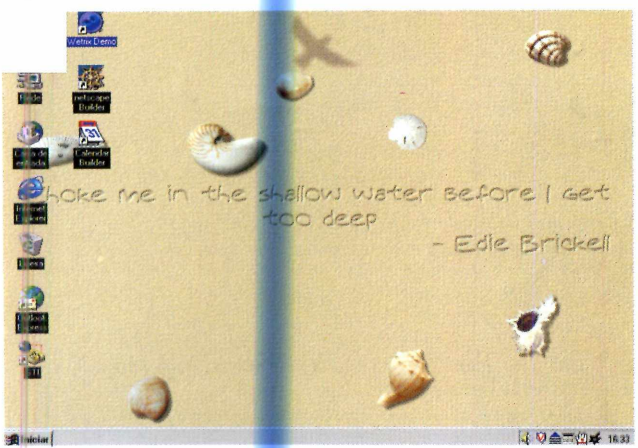
Paper Animal Workshop vai ensinar você a criar origamis – aquelas dobraduras em papel, famosas no Japão – através de animações extremamente didáticas. Nesta versão, você aprenderá a fazer origamis com vegetação, formações rochosas e animais, encontrados no deserto norte-americano.

Após fazer a instalação, abra o programa. No menu Iniciar, clique no ícone *P.A.W. Win 95* ou *P.A.W. Win3.1* (se você ainda usa o Windows 3.1), dentro do grupo *Paper Animal Workshop LE*. Na tela principal, clique em *Desert* (a opção disponível). Você verá todo o cenário montado.

Para criar qualquer elemento disponível, basta clicar sobre ele. Uma outra janela será aberta com as instruções (em inglês) do que deve ser feito. Clicando nos botões abaixo do quadro instruções, você acessa mais informações sobre o origami que escolheu. Se quiser ver uma animação mostrando passo a passo como você deve fazer as dobras no papel, clique em *Animate*.

Depois é só imprimir (opção *Print*) e fazer as dobraduras de acordo com as marcas impressas no papel.

FICHA TÉCNICA
KittyHawk Software, Inc.
Tucson, AZ 85728
Fone
001 (520) 622-2200
Fax
001 (520) 622-3700
www.khs.com/khs/
Limitação
Um cenário disponível
Valor do registro
US$ 19,95



Frases na areia

Citações e reflexões escritas na areia da praia, que o tempo vem apagar

Animação. Esta é a novidade do *Desktop Pizazz,* um papel de parede bem divertido. O tema é uma praia, em cujas areias aparecem escritos citações, ditados ou provérbios, com autor definido ou não. O único problema: as frases estão todas em inglês.

Ressaltando o caráter efêmero de tudo o que se escreve na areia, a frase muda automaticamente, levada pelo vento, após um intervalo que você determina.

Depois de instalado, o ícone do programa será acrescentado na Barra de Tarefas do Windows, ao lado do relógio. E o seu novo papel de parede vai aparecer.

FICHA TÉCNICA
Produtor
Nature Boy Software Burke, VA 22015-3124 USA
Email
info@NatureBoySoftware.com
Fone
001 (703) 425-5659
Limitação
Uma tela
Valor do registro
US$ 15,00

Para configurar algumas opções, clique com o botão da direita no ícone da barra de tarefas e escolha *Properties*. Clicando em *Quotes*, por exemplo, você configura o intervalo de tempo entre a troca de citação (na opção *Change quotations)*. Depois de tudo configurado, dê OK.

Para desabilitar o *Desktop Pizazz*, clique sobre o ícone da barra de tarefas e selecione *Disable*. Se quiser fechar o programa, clique sobre o mesmo ícone e escolha a opção *Exit Desktop Pizazz*. O papel de parede que você estava usando antes volta a aparecer.

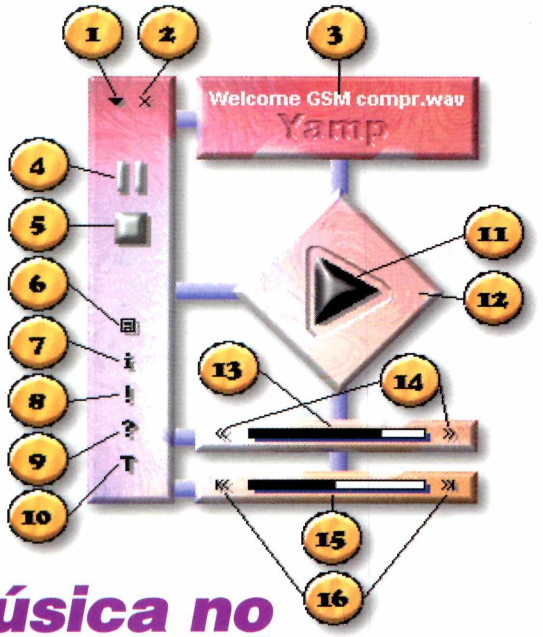
Vida Selvagem

Animais selvagens é o tema das imagens incluídas no CD-ROM

Felinos selvagens, como tigre e leopardo, ursos, pássaros... são 18 imagens belíssimas retratando o mundo animal, para usar como quiser no seu computador, inclusive como papel de parede. Para visualizar as imagens, basta clicar nos nomes dos arquivos da lista na interface do CD.

A imagem vai aparecer na tela. Para vê-la ampliada, basta clicar sobre a foto. Se gostar de alguma, copie-a para o seu PC. Ela irá para o diretório Revista, subdiretório Cdrom40, pasta lazer, subpasta imagens.

Caso deseje utilizar alguma imagem como papel de parede, basta clicar em *Sim* na caixa de diálogos que se abre no final da cópia.



Música no computador

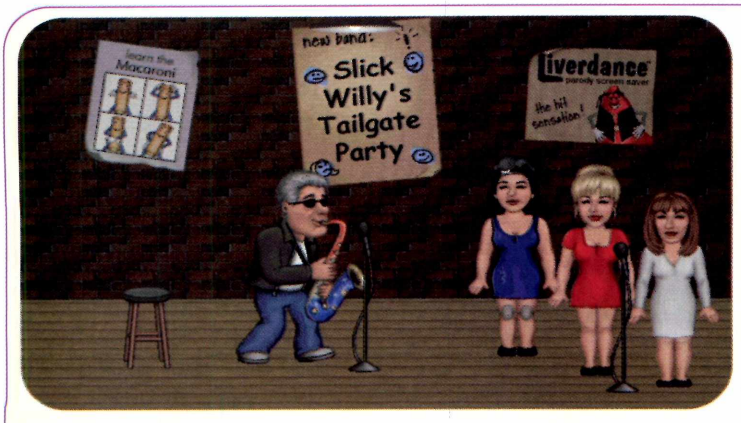
Músicas no formato MP3 podem dispensar CDs de áudio no drive de CD

Ouvir CDs de áudio no micro é algo que provavelmente você já faz. Com o *Yamp* (*Yet Another Music Player*, ou algo como Ainda Outro Reprodutor de Música), você pode tocar suas músicas prediletas no formato MP3 e dispensar os CDs. O MP3 reduz muito o tamanho de um arquivo de áudio, sem grandes perdas de qualidade. No CD-ROM, além do programa, você encontra também algumas músicas neste formato na pasta Lazer.

Copie o *Yamp* para o seu PC. Depois, vá em Iniciar, selecione Executar, digite C:\REVISTA\CDROM40\LAZER\YAMP\Yamp e dê *Enter*. Para ouvir as músicas MP3 que estão no CD-ROM, clique no botão 6 (veja quadro) na tela do *Yamp*. Em *File*, localize os arquivos MP3 que estão no CD (diretório Lazer, pasta MP3). Clique em *Add all* para adicioná-los à lista do *Yamp* e dê OK. Clique em *Play* e as músicas começarão a tocar. Se quiser usar o programa minimizado, os controles *Play/Stop*, *Avanço* e *Retrocesso* aparecem na barra de tarefas.

AS FUNÇÕES DE CADA BOTÃO

1 – minimiza a janela principal.
2 – fecha o programa.
3 – mostra o título da música.
4 – pausa a música.
5 – pára a música que está tocando.
6 – abre a caixa de edição para você acrescentar ou deletar as músicas.
7 – informações sobre o arquivo sonoro.
8 – informações sobre o programa.
9 – abre a janela de ajuda.
10 – abre a tela de configuração.
11 – toca a canção corrente.
12 – janela principal. Clique sobre ela para mover o *Yamp* de lugar. Usando o botão da direita, você abre um menu de opções.
13 – mostra a evolução da música que está tocando.
14 – avança ou retrocede a canção.
15 – muda para a próxima música.
16 – avança para o final da música.



Bill Clinton e suas billetes

Uma sátira sobre o caso Bill Clinton neste* Screen Saver *bem divertido

Os americanos não perdem tempo. Nem bem o famoso Relatório Starr, sobre o caso Bill Clinton, chegou ao Congresso norte-americano – e à Internet –, já foi criado um protetor de telas mostrando o presidente dos Estados Unidos se divertindo nas horas de lazer.

Calma, o *Screen Saver* não traz nenhuma cena picante. Trata-se de Bill tocando saxofone, acompanhado pelas três mulheres que mudaram sua vida: Monica Lewinsky, Hillary Clinton e Paula Jones.

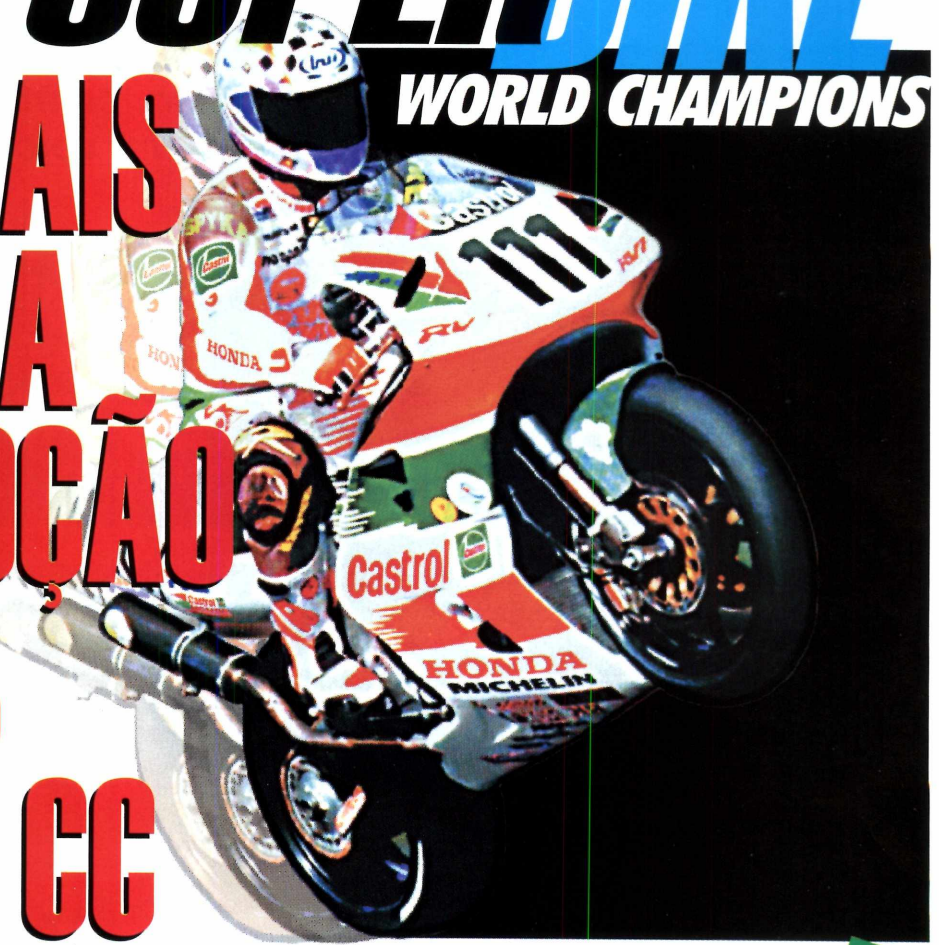
Instale o *Screen Saver*. No final, a tela *Choose* é aberta para você configurar as opções. Para ver o programa funcionando, basta clicar em *Test*. Dê OK e o protetor de tela estará automaticamente habilitado.

Castrol HONDA

SUPERBIKE

WORLD CHAMPIONS

A MAIS PURA EMOÇÃO DAS 750 CC



- Pilote a moto mais poderosa já criada pelos engenheiros da Honda
- Preparação da moto com dados reais
- 10 circuitos + a pista oficial de testes da Honda
- Duelo simultâneo com outro jogador
- Controle total sobre o realismo, danos e condições meteorológicas

Super Lançamento! Caixa e manual em português!

Compatível com Force Feedback e Placa 3Dfx

MSD MULTIMÍDIA

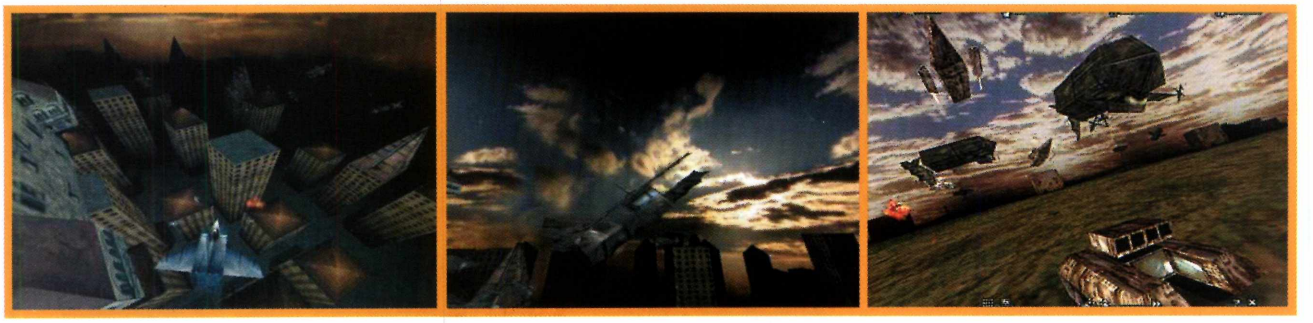
RJ (021) 533-3200 SP (011) 5677-7087

www.msdmultimidia.com.br

Os mellhores títulos em CD-ROM

Guerra f

Em Urban Assault, *você comanda um exército e entra na briga quando preciso, como estrategista ou assumindo o controle de um veículo*



Seu exército é composto de helicópteros e tanques. O objetivo é invadir uma região inimiga e dominá-la, destruindo veículos e instalações do oponente

Prepare-se para entrar numa batalha futurista com a missão de invadir e dominar uma região inimiga. Em *Urban Assault,* você será o comandante do exército e terá dupla função: organizar de forma estratégica o ataque de sua equipe e, quando for o caso, resolver a questão pessoalmente e na raça, comandando tanques e helicópteros frente a frente com o inimigo. O desafio é grande e muito divertido.

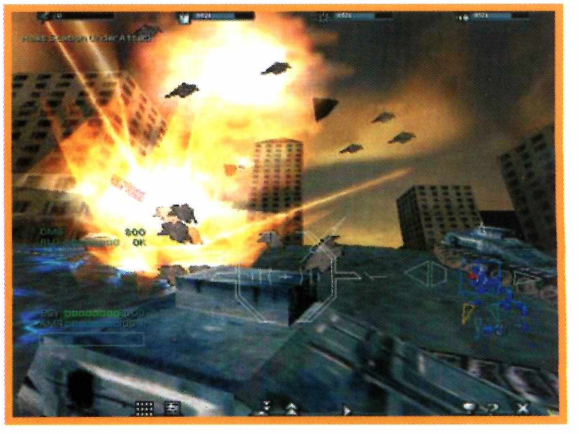
Iniciando uma missão

Logo após executar o jogo, surgirá o menu principal. Clique em *Single Player* e acesse a tela para seleção da missão. Nesta versão, você irá participar de três missões de treinamento: *Vehicle Creation and Control* (Criando e Controlando Veículos), *The Map and Squadron Manager* (Mapa e Gerenciador de Esquadrão) e *First Blood* (Primeiro Combate).

Apesar de ser possível realizar as missões em qualquer ordem, aconselhamos seguir a seqüência indicada. Para escolher uma missão, basta dar um duplo clique sobre a região branca no mapa. Em seguida, seus objetivos, bem como uma descrição dos inimigos, serão mostrados (em inglês). Para entrar em ação, clique no botão *Start Mission*.

Como jogar

Todos os controles são feitos a partir de uma mesma tela. Portanto, enquanto você está instruindo um esquadrão, pode controlar um tanque. No início de todas as fases, você estará dentro da sua base



PARA INSTALAR

Clique em Install na primeira tela e a seguir em Accept. Dê OK e aguarde a instalação. No final, clique em Sim e depois em OK.

PARA RODAR

uturista

e poderá, portanto, planejar o ataque através do mapa.

Usando o mouse, dá para acessar as opções disponíveis para instruir seus esquadrões, e com o teclado você comanda o veículo de combate cujo controle tiver assumido. Acompanhe no quadro abaixo as principais funções ativadas a partir da tela principal do jogo. Veja, ainda, os controles dos veículos no quadro *Comandos*.

COMANDOS TANQUE FOX

↑ – acelera o tanque
↓ – desacelera o tanque
← – vira para a esquerda
→ – vira para a direita
espaço – dispara o canhão

HELICÓPTERO WASP

↑ – move para a frente
↓ – move para trás
← – vira para a esquerda
→ – vira para a direita
espaço – dispara o canhão
A – aumenta a potência do motor
Z – diminui a potência do motor
0 – alinha o helicóptero

CONTROLE DOS VEÍCULOS

Quando estiver no controle de um veículo, surgirão na tela estes indicadores:
EGY: marca a quantidade de energia disponível no seu veículo
AMR: exibe o poder de fogo do seu equipamento

Host station life energy: marca a energia da sua base. Se ela for destruída, você será eliminado

Região em vermelho: indica o alvo que o seu canhão irá atingir se for disparado

Creation energy: exibe a quantidade de energia disponível para construir outros veículos. Ao construir uma unidade, verifique o quanto de energia de criação ela vai consumir, olhando o número ao lado do nome

Beam energy: marca a quantidade de energia disponível no canhão do veículo que você estiver controlando

Jump back to host station: se você estiver controlando algum veículo e clicar neste botão, voltará para a base de operações

Cycle through squad leaders: ao clicar neste botão, você é levado para o controle do líder de um esquadrão e, clicando novamente, você alterna para outro líder

Map: exibe o mapa com todas as informações sobre a movimentação dos veículos

Squadron manager: ativa o gerenciador de esquadrão, que permite a você montar esquadrões

Jump into vehicle: selecione um veículo no mapa clicando sobre ele e depois acione esta opção para controlá-lo

As missões

O objetivo de todas as missões é destruir instalações e equipamentos inimigos espalhados pela região. Para isso, você instrui esquadrões para realizar ataques e, se preciso, pode assumir o controle de um tanque ou helicóptero para fazer o ataque você mesmo. Veja os detalhes de cada missão.

Vehicle creation and control: Nesta primeira missão, você terá de destruir cinco estações flutuantes do seu inimigo, chamadas *Drodes*. Elas estão identificadas no mapa por quadrados vermelhos. Construa seus tanques e comande a batalha. O ataque deve ser feito o mais rápido que você conseguir, pois as *Drodes* irão atacar sua base.

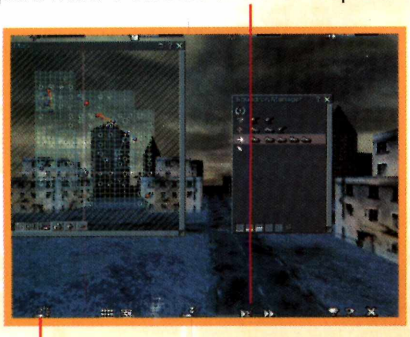
The map and squadron manager: Semelhante à missão anterior, só que desta vez você conta com tanques e helicópteros para realizar o ataque. Novamente, você deve destruir algumas *Drodes* inimigas. Por ser uma missão de treinamento, não é difícil.

First Blood: aqui as coisas não serão tão fáceis. Você deverá conquistar territórios e instalações inimigas, sempre muito bem protegidas. Para isso, poderá construir tanques e helicópteros, e deve primeiro atacar os veículos de combate inimigos. Em seguida, concentre-se na base adversária, mandando para lá todos os seus veículos. Para encontrar a base, procure por um ponto branco com setas vermelhas no mapa.

VISÕES EXTERNAS

VISÃO DA BASE

Jump into gun turrets: faz você assumir o controle de um canhão no topo da sua base. Para atirar, use a barra de espaço; as setas esquerda e direita são usadas para mirar o canhão antes de disparar



Create vehicle or building: cria novos veículos. Clique sobre ele e, a seguir, escolha o veículo a ser construído. Depois, dê um duplo clique em algum lugar da tela para que o novo veículo entre em combate

MAPA

Através do mapa, você realiza todos os comandos e sabe como seus veículos e esquadrões estão agindo. Suas unidades são indicadas pela cor azul; as do seu inimigo, pela cor vermelha.

Dando um duplo clique com o mouse sobre um dos seus veículos, você assume o seu controle. Além disso, você pode selecionar alguns veículos e indicar um alvo para eles atacarem: basta clicar com o mouse e arrastá-lo sem soltar o botão, enquadrando os veículos desejados no retângulo que se forma. A partir daí, clique no alvo e todos os veículos marcados realizarão um ataque

FICHA TÉCNICA

Programa
Urban Assault
Sistema Mínimo
Windows 95
Pentium
com 16 MB de RAM
Produtor
Microsoft
Observação
Até o fechamento desta edição, não tínhamos informações sobre disponibilidade deste jogo no Brasil

Protect 98.

Proteção contra usuários terríveis.

Com o Protect 98, ninguém mais vai estragar as configurações do Windows 95 ou 98, instalar programas sem autorização, contaminar os micros com vírus ou apagar ícones, pastas e arquivos importantes.

Se você tem usuários terríveis em sua casa, escola ou empresa, instale logo o Protect 98 e acabe de uma vez com o pesadelo que é gerenciar, reconfigurar e reinstalar constantemente o Windows, o Office e todos os outros programas.

Para obter mais informações sobre o Protect 98, ligue agora mesmo para (011) 7805-0234 ou visite nosso site na Internet e pegue uma cópia do programa para um teste grátis por 30 dias sem compromisso.

www.protect98.com

(011) 7805-0234

Quartzo

Copyright © 1998 Quartzo Eletrônica Ltda. Todos os direitos reservados. Todas as marcas citadas, registradas ou não, pertencem às suas respectivas empresas. De acordo com a Lei 9.609 de 19/02/98, piratear o Protect 98 é crime e pode dar até 4 anos de prisão e multa.

Artilharia

Em Recoil, comande *um tanque de guerra ultramoderno e destrua sozinho uma base inimiga cheia de armas*

Tanques, helicópteros, metralhadoras de longo alcance e lança-mísseis. É assim que a base de seu inimigo está preparada para recebê-lo. Não fica bem não aparecer, mas vá preparado para acabar com a festa. Para isso, basta entrar no seu tanque com um avançado sistema de movimentação e um potente canhão. Sua missão, claro, é destruir toda a base.

Para iniciar a partida, vá no menu *Game*, escolha *Start* e depois *New Game*. Na tela seguinte, defina o nível de dificuldade: *Easy* (fácil), *Medium* (intermediário) e *Hard* (difícil). Em seguida, dê *Start* para ver e ouvir as instruções (em inglês) da missão. Dê *Enter* e aguarde o início do jogo.

Controlando o tanque

A principal característica do tanque é a boa mobilidade da plataforma na qual o canhão está instalado: ela é giratória, e permite acertar tudo à sua volta, mesmo enquanto o tanque se locomove.

O canhão é de disparo rápido. Basta apertar um botão e ele dispara dezenas de tiros seqüenciais. Para a pilotagem, utilize as setas e o mouse.

COMANDOS

Com o mouse, você movimenta a base do tanque e pode atirar para todos os lados. Para pilotar o tanque, use o teclado:

- ← vira para a esquerda
- → vira para a direita
- ↑ acelera e move para a frente
- ↓ acelera e move para trás

PARA INSTALAR

1 - Clique em Setup e, nas telas seguintes, vá dando Next e Yes

2 - No final, dê Finish e o jogo será executado

3 - Selecione o primeiro item da janela seguinte se tiver uma placa 3D. Do contrário, nada aparecerá

PARA RODAR

do futuro

Primeira missão

Tudo começa com o desembarque do tanque na ilha onde está instalada a base inimiga. Basicamente, você deve cumprir quatro objetivos diferentes para completar a missão na ilha:

1 – destruir o sistema que controla o portão principal da base;

2 – entrar na base, escapar dos tiros inimigos e localizar um segundo portão;

3 – passar pelo novo portão e destruir bases subterrâneas de mísseis que estão ao leste da base;

4 – e no final, levar o tanque até um heliporto, localizado ao sul da ilha. Ao chegar no local, você será transportado e sua missão estará encerrada.

Mira eletrônica: para movê-la, use o mouse. Ao focalizar um alvo, o centro ficará verde. Dispare!

Telecâmera: uma espécie de zoom para você acompanhar de perto seu inimigo

Indicador de munição e armas: mostra o seu poder de fogo para detonar os inimigos

Indicador de energia: quando estiver vermelho, você corre sério risco de explodir

O controle é sofisticado e, mesmo quando o tanque está em movimento, é possível atirar para qualquer lado, já que a plataforma do canhão é móvel

Dicas

✓ Ao destruir os inimigos, alguns itens são liberados: munição, energia e novas armas, entre outras coisas. Recolha todos, passando sobre eles.

✓ Antes de passar pelo primeiro portão, volte ao início da fase e destrua os caixotes. Algumas munições surgirão.

✓ Para acertar alvos em movimento, mire na direção para onde o inimigo está se movendo. Dessa forma, você terá mais chances de acertar seu alvo.

✓ Existem diversas passagens secretas espalhadas pela fase (uma delas à direita do primeiro portão). Elas podem ser usadas para enganar o inimigo.

✓ Quando estiver no meio do fogo cruzado, não seja valentão: esconda-se!

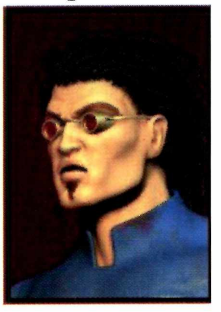
FICHA TÉCNICA

Programa
Recoil
Sistema Mínimo
Windows 95/Pentium com 16 MB de RAM
Produtor
Virgin Interactive
Limitação
Uma campanha, com quatro etapas
Observação
Até o fechamento desta edição, não tínhamos informações sobre a disponibilidade deste jogo no Brasil

Sem per

Em SIN, sua missão é eliminar uma quadrilha de assaltantes, fortemente armada, e também libertar reféns retidos dentro do banco

Em *SIN* (pecado, em inglês) você é John R. Blade, um policial de elite especialista em armas e comandante da *HardCorps*, uma empresa de segurança responsável pela tranqüilidade da cidade. Tudo ia bem até começarem os rumores de que uma indústria química, presidida pela provocante anti-heroína Elexis (figura abaixo), estava disseminando uma droga capaz de alterar o DNA das pessoas, criando um exército com seres mutantes. Hora de entrar em ação. Na versão colocada no CD-ROM, você poderá jogar a primeira missão: deter ladrões que estão assaltando o banco da cidade.



O game é no estilo* Doom, *em primeira pessoa, e, nesta versão, você joga na pele de John Blade (ao lado) e luta para eliminar uma quadrilha de assaltantes

Como jogar

Depois de instalado, abra o jogo. Dê *Enter* na primeira tela. Digite seu nome em *Login* e tecle *Enter* novamente para acessar o menu. Selecione *Game*, aperte *Enter* e depois *New Game*. Na tela seguinte, escolha o nível de dificuldade: *Rookie* (principiante), *Officer* (intermediário) ou *Hardcorps* (para os feras). Dê *Enter*. O jogo será carregado.

John (você) está na sede da *Hardcorps*, num dia de trabalho aparentemente normal. De repente, o alarme começa a tocar e chega a notícia de um assalto em andamento. Pronto, é o bastante para começar a ação. Ele entra no helicóptero, já pronto para decolar, e voa para o lugar onde está acontecendo o assalto. A partir deste ponto, você assume o comando.

A missão

Dois dos bandidos estão no topo do edifício em frente ao banco, vigiando, pedindo para morrer. Aproveite a deixa: quando a mira surgir na tela, use-a para localizar seus alvos (os bandidos), movendo-a com o mouse e atirando com o botão esquerdo quando ela ficar

COMANDOS

Você pode usar os botões do mouse para atirar e para ter uma visão geral do local, e também algumas teclas para ter um controle total do personagem

↓ ↑ → ← – movimentam o personagem
Shift – corre
Ctrl – ataca
U – tecla coringa: serve para recarregar sua arma, sua energia e abrir portas
/ – seleciona a próxima arma
Esc – visão central
Barra de espaço – salta
C – abaixa
F2 – acessa o inventário
↵ – usa item do inventário
F1 – visualiza o objetivo da missão

PARA INSTALAR

Clique em Setup, espere os arquivos serem descompactados e depois vá dando Next. Um grupo será criado no botão Iniciar

PARA RODAR

dão

verde. Não tenha dó, pois eles são perigosos e não hesitarão em matá-lo. Depois de acabar com os dois, mate os outros que estão espalhados no alto de outros prédios, ao redor do banco. Feito isso, a sua primeira tarefa estará cumprida.

Dentro do banco

Sua próxima tarefa será invadir o banco da cidade. Vá pelo telhado, quebrando o teto de vidro. Agora, além de enfrentar os bandidos que estão assaltando o banco, você terá também de destrancar as portas de segurança. Por isso, não deixe de pegar a chave que aparece pelo caminho. Vá andando pelos corredores, tomando sempre cuidado para não ser surpreendido pelos bandidos. Não hesite em atirar. Ao acabar com um inimigo, basta passar sobre ele para se apoderar da sua arma e também ganhar alguns pontinhos na sua energia. Não deixe também de recolher os itens que encontrar no caminho: eles sempre são úteis.

Outro ponto com o qual vale a pena se preocupar é com a sua arma. Sim, ela descarrega, e pode deixar você em uma situação bem difícil se não for rearmada. Faça isso teclando "U". Cuidado para não eliminar os funcionários ou clientes do banco. Se isso acontecer, *Game Over*.

Seu objetivo é acabar com um assalto a banco. Não tenha dó e mate todos os bandidos. Só não se esqueça de recarregar sua arma, senão você vai acabar mal

DICAS ÚTEIS

✓ Preste atenção às mensagens que aparecem na tela. Elas informam seu desempenho durante a missão, entre outras coisas.

✓ A mira e as mensagens que você vê são uma característica do seu HUD – *Heads-Up Display* – uma espécie de visor integrado aos seus óculos que permite, além da mira, manter contato com o seu pessoal de apoio para saber como você está se saindo na missão.

✓ Você dispõe de um inventário para onde vão os itens recolhidos. Para acessá-lo, aperte F2. Use as setas direcionais para ver os itens. Para utilizar qualquer um deles, selecione-o e aperte *Enter*. Para sair do inventário, tecle ESC.

FICHA TÉCNICA

Programa
SIN
Sistema Mínimo
Windows 95
Pentium 166 com 16 MB de RAM
Produtor
ActiVision
Limitação
Uma missão
Observação
Até o fechamento desta edição, não tínhamos informações sobre a disponibilidade deste jogo no Brasil

Batalha nas nuvens

Pilote um avião da 2ª Guerra e ajude os aliados contra os nazistas. Ou vice-versa

Você pode escolher entre pilotar um avião aliado ou alemão. E já começa no cockpit de um deles, em plena batalha que pode decidir o rumo da Guerra

COMANDOS

↑ – desce ↓ – sobe
← → – movimentam o avião
Shift + - – reduz a velocidade
1 a 9 – aumentam a velocidade de 20% a 90%
Shift + + – aumenta a velocidade em 100%
F1 a F9 – mudam a visão de câmera
F10 – visão do alvo
Barra de espaço – dispara a arma
S – seleciona a próxima arma
Z – seleciona todas as armas
Esc – sai do jogo

Verão de 1940. Você está no *cockpit* de um avião de guerra e sua missão é escoltar bombardeiros aliados, protegendo-os dos ataques nazistas. Claro, se você escolher ficar do lado dos aliados. Caso contrário, seu objetivo será destruir os aviões que estão sendo escoltados por uma pobre vítima de sua boa pontaria.

European Air War é um simulador de vôo da 2ª Guerra Mundial, com recursos fantásticos para agradar aos mais exigentes combatentes de poltrona.

Depois de instalado, abra o jogo clicando no ícone de atalho criado na Área de Trabalho. Clique em *Quick Start* na tela e depois escolha um dos aviões: *P-51D Mustang*, se quiser lutar pelos aliados, ou o *Focke-Wulf Fw190A-8*, para pilotar um avião alemão. Clique sobre o desejado e espere o jogo ser carregado. Você já estará a bordo, pronto para cumprir seu objetivo.

Detalhe: nesta versão, o tempo de jogo é de cinco minutos. Depois, você terá de começar novamente.

FICHA TÉCNICA

Programa
European Air War
Produtor
Microprose
Sistema Mínimo
Windows 95
Pentium 133 com 16 MB de RAM
Limitação
Dois aviões
Observação
Até o fechamento desta edição não tínhamos informação sobre a disponibilidade deste jogo no Brasil

Saiba como você vai escolher o carro do século.

Já nas bancas ou pelo fone (011) 816-6767

Garantia de Qualidade

EDITORA EUROPA

Tudo o que é novidade você encontra aqui

Visite nosso site: www.europanet.com.br/it

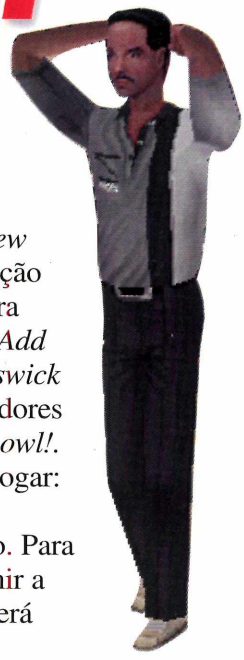
Boliche virtual

Participe de um campeonato de boliche virtual na tela do seu computador

Jogue boliche na tela do micro. Parece incrível, mas com o *Brunswick Circuit Pro Bowling*, ou simplesmente *Brun*, um simulador de boliche, você só precisa definir a direção da bola e ela seguirá o caminho exato que você delineou. Dá até para fazer jogadas com efeito. *Brun* reproduz no PC o circuito de um campeonato nos Estados Unidos. E você poderá participar de partidas de exibição de dois campeões do esporte: *Parker Bohn III* e *Steve Jaros*. O jogo tem imagens em 3D e roda direto do CD-ROM.

Para começar, selecione *New game* e então *Exhibition* (a opção disponível nesta versão). Agora escolha o jogador. Clique em *Add Player* e depois em *Use Brunswick Pro*. Selecione um dos jogadores e, em seguida, a opção *Bowl!*. Pronto, é a sua vez de jogar: a pista aparece, com o jogador já posicionado. Para arremessar, basta definir a direção que a bola deverá seguir, clicando sobre a seta na janela à esquerda, e então na bola de boliche da parte inferior. Agora é esperar e ver quantos *strikes* você fará.

Nesta versão, a partida acaba depois de sete jogadas demo. Para sair, aperte ESC e, no menu, clique em *Exit*.

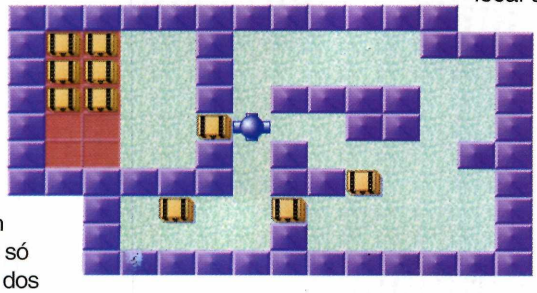


FICHA TÉCNICA
Produtor
Goodsol Develop.
Springsfield, USA
Fax
001 (803) 699-5465
Limitação
Shareware. 30 dias
Valor do registro
US$ 30,00

Sokoban

Do Japão milenar direto para o seu computador

Sokoban é um jogo de estratégia trazido do Japão que promete desafiar a sua inteligência. O objetivo é mover caixotes espalhados por diversos labirintos, colocando-os num depósito. Mas atenção: eles só podem ser movidos através dos corredores livres. Esta versão é *freeware* e traz 50 fases.

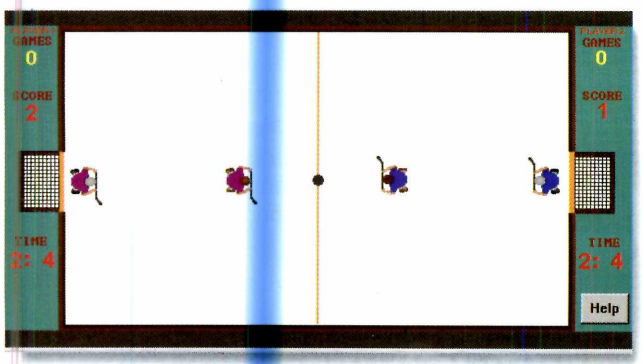


O jogo precisa ser copiado para o seu PC. Ele *irá para o diretório* Revista, subdiretório Cdrom40, pasta Jogos. Para abri-lo, vá em Iniciar, selecione Executar e digite a seguinte linha de comando: C:\REVISTA\CDROM40\JOGOS\SOKO\Sokobn16 e dê *Enter*. Agora, clique na palavra *Sokoban* e o primeiro labirinto aparece. Você nem vai precisar fazer força para empurrar os caixotes: utilize a peça azul, acionando-a através das setas direcionais. O depósito é a sala marrom no labirinto, que muda de local a cada nova fase.

Basta guardar todos os caixotes para passar para o próximo desafio. Uma tela mostrando o seu desempenho aparecerá: clique em *Click here to next level*, e siga para a próxima fase.

Como em todo jogo de estratégia ou raciocínio, o desafio vai ficando cada vez mais difícil à medida que você avança. Mas para facilitar, existe uma opção que permite desfazer a sua última ação. Basta ir ao menu *Position* (Posição) e em seguida, clicar em *Undo last move* (desfazer sua última ação). Uma verdadeira moleza...

Para sair, vá em *File*, escolha *Exit* e depois dê OK.



Hóquei

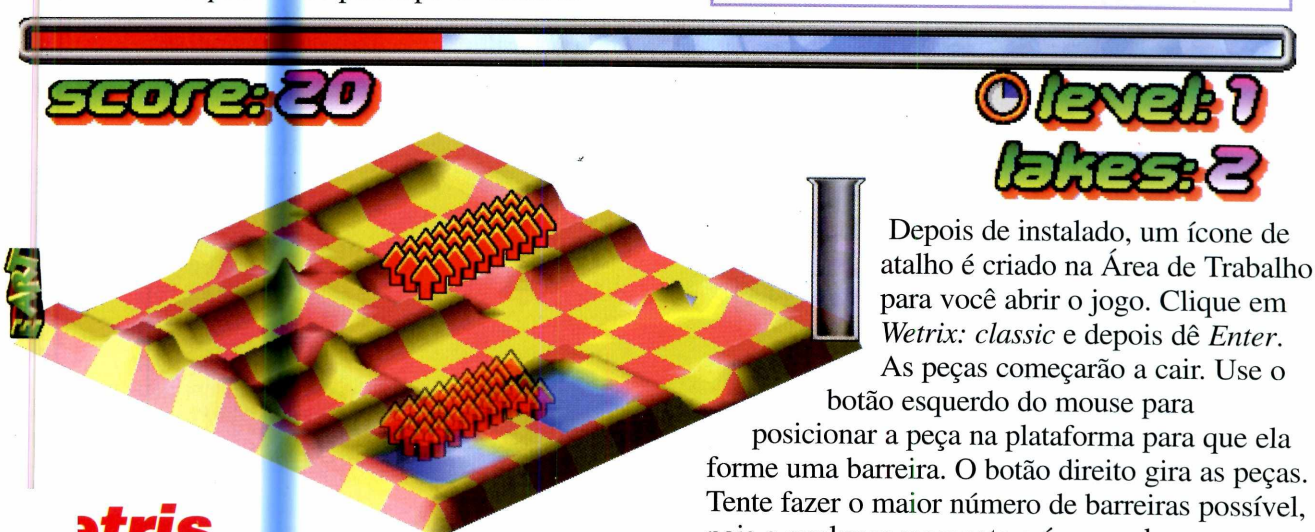
Todas as emoções deste esporte que já tem um monte de adeptos no Brasil

Hóquei no gelo não é um esporte praticado no Brasil, até por razões óbvias. Aqui, os adolescentes adotaram o chamado *Street Hockey*, que é uma variante de asfalto jogada com patins *in line*. Com *Sipuck* você participa de todas as emoções desse esporte, muito popular nos Estados Unidos e Canadá, e que, graças à modalidade *Street*, também faz sucesso por aqui.

Sipuck permite que se disputem partidas contra um amigo, dividindo o mesmo teclado. Depois de fazer a instalação, abra o jogo. Na tela principal, é só clicar em *Start* para começar a jogar. Os comandos para os dois jogadores você confere no quadro. Cada partida dura cinco minutos. Para sair, vá em *Game* e clique em *Exit*.

MOVIMENTOS

Movimentos	Time vermelho (jogador 1)	Time azul (jogador 2)
para cima	R	8
para baixo	C	2
para a esquerda	D	4
para a direita	G	6
	Goleiro	Goleiro
para cima	A	↑
para baixo	Z	↓



etris bem diferente

O mais imitado jogo de todos os tempos ganha uma divertida variante

Wetrix é um jogo no estilo *Tetris* – um dos mais bem sucedidos e imitados jogos da história –, mas com um visual totalmente diferente. Aqui você não tem o tradicional fosso no qual as peças vão caindo. Em *Wetrix*, você joga em uma plataforma flutuante que vai se enchendo d'água. Para evitar vazamentos, você deve arrumar as peças que vão caindo de modo a construir represas.

Depois de instalado, um ícone de atalho é criado na Área de Trabalho para você abrir o jogo. Clique em *Wetrix: classic* e depois dê *Enter*. As peças começarão a cair. Use o botão esquerdo do mouse para posicionar a peça na plataforma para que ela forme uma barreira. O botão direito gira as peças. Tente fazer o maior número de barreiras possível, pois a qualquer momento a água pode começar a cair. Evite a bomba: ela faz um rombo na plataforma e destrói o seu trabalho.

COMANDOS

Home – corre para a esquerda
Pg Up – corre para a direita
Ins – volta
Del – anda para a frente
Shift – transporta o personagem para o mundo escolhido
Ctrl – deixa cair a bomba
X – faz o personagem cometer suicídio
Alt + [– passa para outro nível
Alt **+ setas direcionais** – use para explorar o cenário

Caçador de tesouros

Viaje através de cinco mundos cheios de perigos e aventuras

Um viajante do futuro deve percorrer cinco mundos fantásticos para recuperar um tesouro roubado pelo Império do Mal. E no caminho, ainda tem de se livrar de macacos loucos. Você já viu essa história em algum lugar? Pode ser que sim: *Lode Runner 2* é a continuação de *Lode Runner*, que, aliás, foi inspirado no clássico *Donkey Kong*, o primeiro game da Nintendo – a gigante dos videogames.

Trata-se de um ótimo game de estratégia. O herói é incansável: para recolher os itens dos quais precisa para continuar, ele corre, pula, escala e até cava. Ufa...

Cansou? Pois então você não viu nada.

Lode Runner 2 precisa ser instalado. Depois disso, basta rodar o jogo a partir do botão Iniciar, onde o ícone *LodeRunner2 Demo* é criado. Se surgir uma mensagem dizendo que o jogo só roda na resolução 640x480, basta clicar em OK.

Para começar a jogar, escolha a opção *Single Player* no menu que aparece e, em seguida, *New*. Agora escolha um dos mundos (clique em *Select a Puzzle*) ou então selecione *Start Game*. Aperte *Shift* para o viajante aparecer e vá andando para recolher os itens e as barras de ouro. Você deve encontrar a saída para outro mundo e avançar. Quando quiser sair do game, tecle ESC e depois *Quit*.

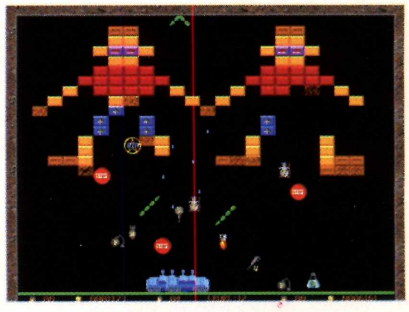
FICHA TÉCNICA
Produtor
GT Interactive
Limitação
Cinco mundos
Observação
Até o final desta edição, não tínhamos informação sobre a disponibilidade deste game no Brasil

Brinque de paredão

Divirta-se rebatendo uma minhoca e destruindo monstros em 3D Pulsoid

Quem não se lembra do divertido "paredão"? Pois *3D Pulsoid* é exatamente isso: você controla uma plataforma na parte inferior da tela e tem de rebater uma minhoca – isso mesmo, uma minhoca – para destruir os blocos coloridos. O problema são as figuras estranhas e morcegos que caem do alto da tela e que você tem de destruir a todo custo.

Depois de instalado, abra o programa. Vá em Iniciar, selecione Programas, localize o grupo *Ultimate Software* e clique no ícone *3D Pulsoid*.



Para acessar o menu principal, vá dando *Enter*. Clique em *Start* e então em *Play unregistered game*. Pronto, daí para a frente é fácil: use o mouse para mover a plataforma, rebatendo a minhoca e recolhendo bônus de tiros. Quando algum monstro aparecer, use a tecla *ALT* para atirar. Para sair, tecle *ESC* até chegar ao menu principal e depois clique em *Quit*.

Se você já não se sente mais satisfeito com as publicações de informática para usuários avançados...

Leia a

INFORMAÇÃO E LAZER PARA USUÁRIOS AVANÇADOS

PCMASTER®

COM O MELHOR DA PC FORMAT EDIÇÃO COM CD-ROM

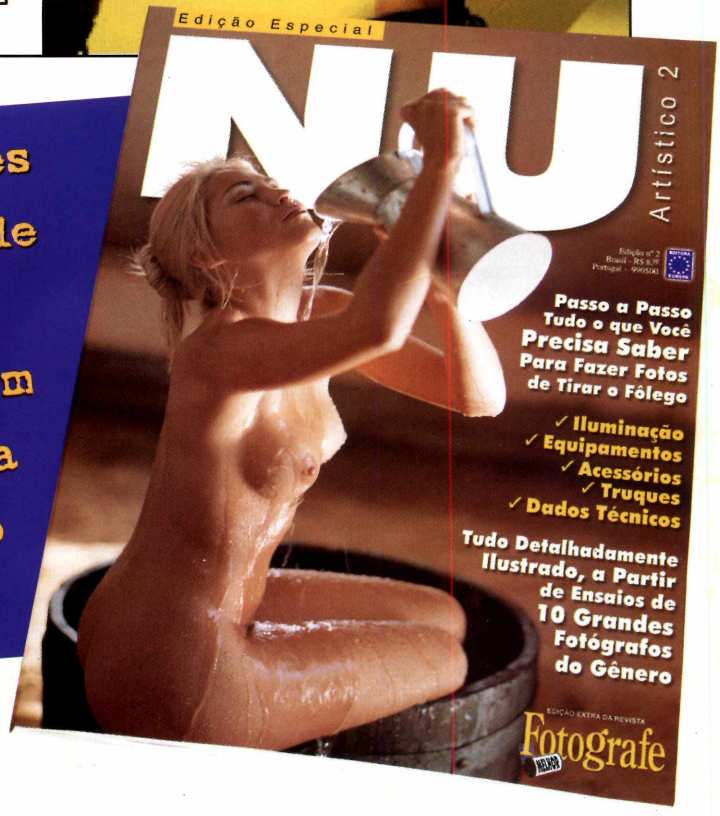
A única revista do Brasil com CD-ROM para usuários avançados

EDITORA EUROPA

Nas bancas todo dia 1º de cada mês
ou pelo fone (011) 816-6767

Tudo para você fazer fotos como se fosse um profissional

São 33 ensaios de 10 grandes fotógrafos, acompanhados de planta baixa do esquema de iluminação, texto com dicas do fotógrafo, ficha técnica, planta 3D do estúdio ou locação



Já nas bancas ou pelo fone (011) 816-6767

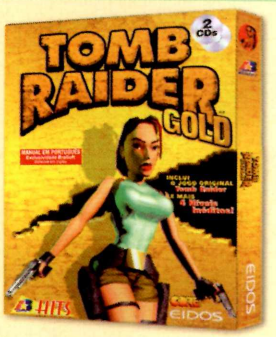
Visite nosso site
www.europanet.com.br

Qualidade de Garantia
EDITORA EUROPA

GUIA DO CD-ROM

Testamos alguns títulos em CD-ROM disponíveis no mercado brasileiro para ajudar você na hora de suas compras. O telefone informado é dos distribuidores que, embora não façam vendas diretas, podem indicar o revendedor mais próximo a você. Os preços são os sugeridos por eles

TOMB RAIDER GOLD (MANUAL EM PORTUGUÊS)



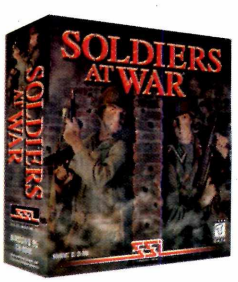
É la está de volta. Calma, ainda não estamos falando de *Tomb Raider 3*: por enquanto, a musa virtual Lara Croft volta mesmo em versão de ouro. *Tomb Raider Gold* traz, além do primeiro game da série, mais quatro níveis inéditos, agrupados em dois desafios: *Tarefa Inacabada* e *A Sombra do Gato*. As imagens gráficas e qualidade do game dispensam comentários ☺

EIDOS
BRASOFT
(011) 285-5344
R$ 19,90

7TH LEGION (PORTUGUÊS)

Jogo de estratégia no estilo de *Age of Empires*. Você faz parte de uma legião de soldados e tem de defender a Terra de invasores, que são os próprios habitantes do planeta que, depois de abandoná-lo, resolveram voltar. A história é mais interessante que o jogo. 😐

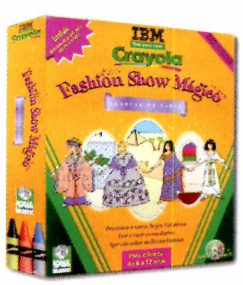
MICROPROSE
BRASOFT
(011) 285-5344
R$ 59,00



SOLDIERS AT WAR (INGLÊS)

Ambientado na Segunda Guerra Mundial, você comanda um grupo de soldados e tem de participar de várias campanhas em 18 cenários diferentes. É um jogo de estratégia simples em comparação a outros do gênero, mais sofisticados, que existem no mercado. ☹

MINDISCAPE
MSD MULTIMÍDIA
(021) 533-3200
R$ 72,00



CRAYOLA FASHION SHOW MÁGICO (PORTUGUÊS)

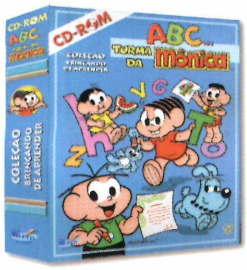
As meninas vão adorar este CD. Dá para vestir uma boneca com roupas de épocas diferentes. Há desde trajes usados no antigo Egito, Grécia, e China imperial até fantasias de carnaval. É possível também imprimir bonecas e suas roupas para colorir e brincar. ☺

IONA SOFTWARE
POSITIVO
(041) 316-7711
R$ 45,00

CREATACARD GOLD (INGLÊS)

Programa para você criar convites diversos, envelopes, etiquetas, cartões de visita e muito mais. Apesar de tudo estar em inglês a interface é bem amigável, tornando o programa fácil de usar. Os trabalhos ficam bem legais e muito criativos. ☺

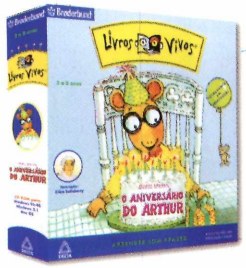
MICROGRAFX
INGRAM
(011) 832-2969
R$ 39,00



ABC - TURMA DA MÔNICA (PORTUGUÊS)

Junto com os personagens da Turma da Mônica, as crianças podem conhecer todas as letras do alfabeto, sempre de uma forma bem descontraída e interessante. E ainda usar este aprendizado para escrever textos pequenos. Além disso, o CD traz várias brincadeiras que vão agradar as crianças. ☺

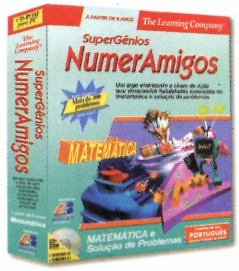
EDITORA FTD
0800-158.555
R$ 42,00



O ANIVERSÁRIO DO ARTHUR (PORTUGUÊS, INGLÊS)

Livro eletrônico de história para crianças de três a oito anos. Cada página permite interação com quase todos os objetos do cenário, tornando a tudo muito mais divertido. Traz ainda outras brincadeiras. Pena que a história seja curta. 😐

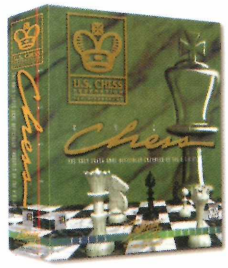
EDITORA DELTA
ICON ELETRÔNICA
(021) 262-5737
R$ 39,95



NUMERAMIGOS (PORTUGUÊS)

A criançada vai se divertir enquanto aprende matemática, neste programa educativo. O objetivo é localizar um cientista maluco e, para isso, é preciso resolver diversas contas para encontrar pistas. Será necessário até atirar em robôs e fugir de cobras, para vencer. ☺

THE LEARNING COMPANY
DIVERTIRE
(011) 866-3939
R$ 28,00

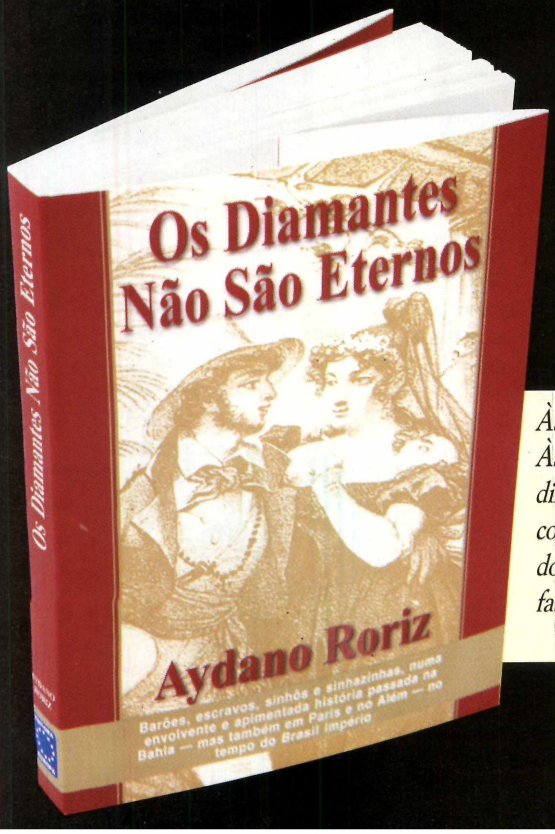


USCF CHESS (MANUAL EM PORTUGUÊS)

Aprovado pela Federação Americana de Xadrez, este jogo de xadrez vem com cinco tabuleiros diferentes, alguns com recursos em 3D. Você pode escolher entre jogar com o micro, ou desafiar seus amigos para uma partida. Para os fãs do jogo é uma boa pedida. 😐

INTERPLAY
MPO MULTIMÍDIA
(011) 3675-3766
R$ 58,00

O que é feito de um bon vivant quando os seus dias na Terra chegam ao fim?



E se ele tiver um filho com a própria irmã?
Este "filho do pecado" precisa mesmo ser um infeliz?
E se ele roubar um par de escravos, fugir de casa aos 17 anos e se embrenhar na Chapada Diamantina?

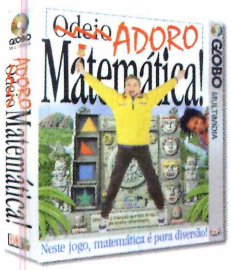
Você precisa saber.

Às vezes é gostoso, outras sem graça. Às vezes é gratificante, outras terrivelmente difícil. Mas não há como negar. Quem consegue se abstrair do dia-a-dia e olha a vida do alto, descobre que viver é um experiência fascinante. Magnífica.

Esse livro não tem pretensões literárias ou filosóficas. Limita-se a contar uma história surpreendente e divertida. Em todo o caso, se você conseguir ler também nas entrelinhas, talvez descubra um jeito novo e diferente de encarar a vida

O autor

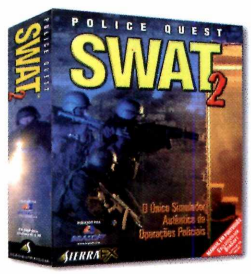
Provavelmente, o melhor investimento que você pode fazer com 19 reais.
Nas melhores bancas e livrarias do Brasil, pelo telefone gratuito
0800 55 7667 ou pelo site da Internet: www.europanet.com.br/diamantes



ADORO MATEMÁTICA
(PORTUGUÊS)

Numa viagem ao passado, as crianças terão de salvar algumas das antigas civilizações através de enigmas que, no fundo, são contas matemáticas. Um jeito diferente para as crianças começarem a desenvolver o raciocínio lógico e matemático, mesmo sem perceberem. Muito bom. ☺

GLOBO MULTIMÍDIA
0800-130.303
R$ 65,00



POLICE QUEST SWAT 2
(MANUAL EM PORTUGUÊS)

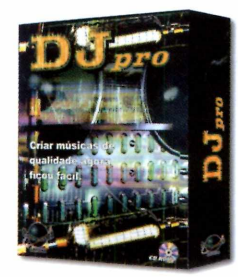
Muita ação neste game de estratégia, baseado na série de TV dos anos 70. Você controla uma equipe da SWAT (policiais de elite de Los Angeles), e pode até participar de treinamentos especiais, ou ainda assumir o papel dos terroristas, tendo de derrotar o esquadrão. 😐

SIERRA ON LINE
BRASOFT
(011) 285-5344
R$ 63,00

LUCAS VIAJA NO TEMPO
(PORTUGUÊS)

Lucas é um garoto que partiu em uma viagem pelo tempo a bordo de uma nave criada por um cientista maluco. Sua missão é fazer Lucas retornar ao presente. Como todo educativo, a criança vai aprender noções de ciências e matemática. Além da história central com imagens em 3D, o CD traz algumas brincadeiras. ☺

PARADIGMA EDITORA
(021) 537-7895
R$ 49,90



DJ PRO
(PORTUGUÊS)

Com este programa, você tem em mãos todas as ferramentas necessárias para compor e fazer músicas nos mais variados estilos, mesmo sem ter nenhum conhecimento musical. O CD inclui três programas com interfaces bem intuitivas, facilitando suas composições. ☺

ALUDRA
PARADIGMA EDITORA
(021) 537-7895
R$ 46,00

Neste natal, dê um álbum de presente!

Dê um presente diferente neste Natal: um álbum de fotografias em CD com as suas fotos favoritas!
Você escolhe as imagens que quiser - podem ser fotos antigas de família, fotos da sua história, fotos das crianças, seu *book* ou imagens do seu trabalho. Não precisa se preocupar com os negativos, basta levar as fotos para um dos nossos serviços credenciados e nós montamos o seu álbum em CD.

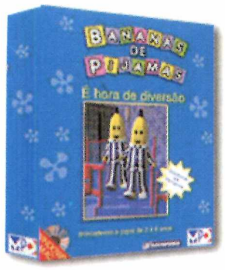
Entre você também na era da Fotografia Digital

Ver as fotos do CD em um computador é tão fácil quanto ouvir um CD de música. O CD-ROM ainda permite imprimir as fotos, gerar papel de parede, personalizar o protetor de telas do seu Windows e enviar fotos pela Internet para qualquer canto do mundo! Você pode pedir mais cópias do CD e fazer um Natal inesquecível para os seus parentes e amigos. Tudo isso sem aquele transtorno das compras de fim de ano! Ligue logo para um de nossos representantes.

Start Software Brasil
www.startsoft.com
Fone: (031)227-1910

Serviços credenciados START em todo o Brasil:

Belém(PA): Lauro Alves - (091)222-2675
Campinas(SP): CD Megavision - (019) 230-0954, TJL - (019) 236-9388
Curitiba(PR): GreyFox - (041)336-1666
Goiânia(GO): Voga - (062)285-4635
Vitória(ES): Guida - (027) 227-9490
São José dos Campos(SP): Hot Midías - (012) 322-0134
Rio de Janeiro(RJ): Alvim Costa - (021) 620-6930, Coelho & Campos - (021) 254-2254, Digitalmídia - (021) 325-1464, Em Foco - (021) 628-6747
São Paulo(SP): Benelli - (011)5581-5383, Digimídia - (011)548-2262, Kit Lab - (011)573-8498, Scam Digital - (011) 5561-7007



BANANAS DE PIJAMAS
(PORTUGUÊS)

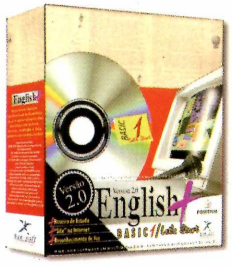
Bananas de Pijamas, descendo a escada... As crianças fãs da engraçada dupla de bananas não podem perder este CD, que traz ainda um passeio com os personagens B1 e B2 pela praia, pelo parque, na loja do Rato ou mesmo dentro de casa. Claro que tudo com muitas confusões e brincadeiras. Vale a pena. ☺

MPO MULTIMÍDIA
(011) 3675-3766
R$ 42,00

PARQUE DOS MAMÍFEROS
(PORTUGUÊS)

Pegando carona na bem sucedida campanha publicitária da Parlamat, traz muitas brincadeiras com as já famosas crianças fantasiadas de mamíferos. Tem jogo de memória, quebra-cabeça, vídeos, e outras atividades. Pena que a interface não seja muito atrativa. 😐

FÁBRICA DE BITS
MPO MULTIMÍDIA
(011) 3675-3766
R$ 19,90



ENGLISH PLUS- BASIC 1
(INGLÊS, PORTUGUÊS)

Nova versão deste curso de inglês, que vai do básico ao avançado, num total de 11 CDs. Esse primeiro volume, Basic I, é indicado para quem não tem nenhum conhecimento da língua, e permite ouvir a pronúncia das palavras e gravar a própria voz para comparação. Para os que desejam aprender inglês sem sair de casa. 😐

POSITIVO
(041) 316-7711
R$ 89,00

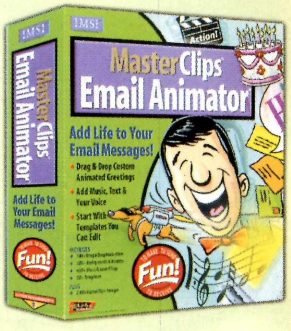
INCIDENTE EM VARGINHA
(PORTUGUÊS)

Jogo brasileiro no estilo Doom, baseado na história do possível aparecimento de ETs na cidade de Varginha, MG. Aqui eles chegaram mesmo, e já se espalharam por todo o país. Traz fases em várias cidades, até no Metrô de São Paulo. As imagens em 3D deixam a desejar. 😐

PERCEPTUM
CIA DO SOFTWARE
(011) 414-6855
R$ 45,00

MASTER CLIPS EMAIL ANIMATOR
(INGLÊS)

Com este programa suas mensagens eletrônicas nunca mais serão as mesmas. Com o *MasterClips Email Animator*, você pode criar verdadeiros *e-mails* multimídia, com animações e sons. O pacote é completo: além de trazer muitas imagens e sons para você combinar, ainda gera um programinha executável com as animações criadas. Depois de pronto, basta enviar a mensagem com o arquivo executável



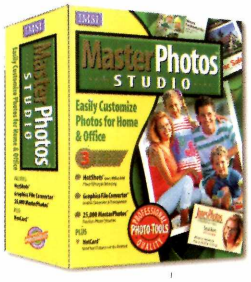
anexo. Assim, qualquer destinatário poderá ver a animação, mesmo sem ter o programa instalado. Basta dar dois cliques sobre o arquivo recebido junto com o *e-mail*. ☺

IMSI
MSD MULTIMÍDIA
(021) 533-3200
R$ 59,00

POWER TRANSLATOR PRO
(INGLÊS, PORTUGUÊS)

Um dos melhores tradutores disponíveis no mercado. Permite fazer traduções do inglês para o português ou vice-versa, em documentos de texto. Além disso, para os usuários do Netscape Navigator, também há a possibilidade direta de tradução de páginas da Internet, em tempo real. ☺

GLOBALLINK
MSD MULTIMÍDIA
(021) 533-3200
R$ 199,00



MASTER PHOTOS STUDIO
(INGLÊS)

Dois programas gráficos que você pode usar para editar ou aplicar efeitos especiais nas suas fotos ou em uma das 25.000 fotos que acompanham o programa. De quebra, o pacote ainda traz como bônus o Net Card, que permite inserir alguns recursos multimídia nos seus e-mails. Simples, mas eficiente. ☺

IMSI
MSD MULTIMÍDIA
(021) 533-3200
R$ 89,00

BUSQUE A SUA PRAIA NA INTERNET

www.surf.com.br

surf

Encontrar e ser encontrado na Internet nem sempre foi fácil.
Por isso criamos o Surf.
Um site de busca e pesquisa totalmente em português que tem mais de 140.000 sites registrados e recebe mais de 260.000 visitas por dia.
No Surf você vai resolver os seus problemas de localização de dados e informações na Internet.
Agora se o seu problema é ser encontrado na Internet, não se preocupe mais. No Surf você pode anunciar o seu produto ou o seu site para que todos possam encontrá-lo.
Visite já e experimente o Surf.

dialdata
internet systems

www.dialdata.com.br

Rua Bandeira Paulista, 716 1° andar
CEP 04532-002 São Paulo - Brasil
Tel.: 829-4731 Fax: 822-4588
Modem: 828-9577

motiva

A AUTÊNTICA REVISTA DO CD-ROM®

Informática Prática, Descomplicada e Completa

Nesta Edição

3 Programas Completos

Slam Tilt – Pinball. Divirta-se em quatro mesas diferentes
Money Talks – em português. Organize suas finanças e saiba exatamente onde está gastando seu dinheiro
CEP View – um catálogo eletrônico de todos os CEPs do Brasil

Upgrade

Aprenda algumas dicas importantes para se qualificar melhor e conseguir um bom emprego usando a informática. E ainda, as principais notícias do mundo da informática para você ficar por dentro do que está acontecendo

Truques & Macetes

Resolva seus problemas – consulte as respostas para as dúvidas mais comuns dos leitores. E ainda dicas selecionadas para você usar melhor os seus programas

DVD

A vez do DVD no Brasil — Warner e Sharp anunciam investimentos e o lançamento de 60 novos títulos de filmes até dezembro. E ainda as novidades com legendas em português, como *O Profissional* e *Inimigo Íntimo*

Aplicativos

- **Supermercado virtual** – evite surpresas na boca do caixa, sabendo antes quanto vai gastar. Basta planejar suas compras com o Gerenciador de Supermercados
- **Multimedia Builder** – programa com recursos poderosos para você criar programas multimídia, combinando imagens, som, vídeos e interatividade
- **Calendar Builder** – faça calendários e cronogramas personalizados de acordo com suas necessidades
- **Digita Fácil** – programa em português para você treinar digitação. São 130 lições que podem ser escolhidas. Acompanha um módulo para os iniciantes em informática aprenderem a usar o mouse
- **Animagic Gif** – sofistique sua home page pessoal criando animações e ícones que se movimentam no formato Gif
- **AltaVista Discovery** – excelente ferramenta de busca na Internet. Permite localizar rapidamente, direto do seu Desktop, qualquer informação a partir de palavras-chave
- **Gráficos matemáticos** – traça gráficos de funções e inequações matemáticas. Ideal para estudantes de 1º e 2º graus

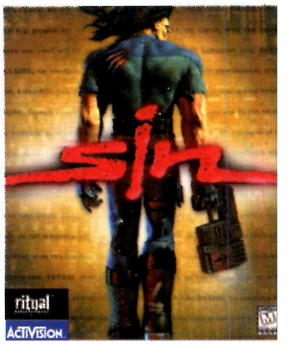
Guia de Compras

Os lançamentos nacionais em CD-ROM – guia com programas avaliados pela redação da revista do CD-ROM para você não errar na hora da compra

9 Itens de Lazer

- **Screen Saver Bill** – protetor de tela bem divertido que satiriza o caso extraconjugal de Bill Clinton
- **Corpo humano** – guia interativo de anatomia do corpo humano. Mostra o nome de ossos, nervos, músculos, entre outros detalhes
- **Citações** – papel de parede animado que traz citações e ditados que mudam automaticamente
- **Imagens** – selecionamos 18 imagens de animais selvagens para você usar no micro, inclusive como papel de parede
- **Paper Photo Cube** – monte cubos de papel com suas fotos preferidas e crie objetos originais: porta-retratos, móbiles...
- **DJ Eletrônico** – crie batidas, viradas e ritmos dignos dos melhores DJs, sem ter conhecimento musical
- **Origami** – programa que ensina como fazer origamis – aquelas dobraduras de papel tradicionais da cultura japonesa
- **Yamp** – permite ouvir músicas no formato MP3 (um tipo de arquivo sonoro) direto no computador
- **ICQ** – com este programa você encontra sua turma na Internet

10 Jogos
5 demos e 5 sharewares



- **Wetrix** – um Tetris em 3D muito interessante. Aqui, o objetivo é construir barragens com as peças que caem, represando a água em lagos e impedindo que haja vazamentos
- **European Air War** – simulador de vôo da Segunda Guerra Mundial. Pilote um avião aliado ou alemão e decida os rumos da guerra
- **Sin** – você faz parte de uma equipe policial de elite. Sua missão é derrotar inimigos que querem começar uma guerra biológica na Terra
- **Boliche** – participe de um emocionante campeonato de boliche na tela do seu computador
- **Hóquei** – dispute uma divertida partida de hóquei no "mano-a-mano" com um amigo
- **Lode Runner 2** – continuação do clássico jogo de estratégia Lode Runner. O objetivo é viajar por cinco mundos diferentes, tentando recuperar o ouro roubado pelo *Império do Mal*
- **Recoil** – pilote um tanque de guerra supermoderno e destrua, sozinho, uma base militar armada até os dentes
- **Sokoban 97** – jogo de estratégia e raciocínio. O objetivo é mover caixotes espalhados pelos labirintos até um depósito
- **Urban Assault** – você comanda um esquadrão militar que invade uma cidade para conquistar um território inimigo
- **Paredão 3D** – seu objetivo é destruir todos os blocos coloridos, usando uma minhoca verde, rebatida por uma espécie de canhão

REVISTA DO CD-ROM
Nas bancas, no dia 25 de cada mês, sempre com um CD-ROM, em português, e um suplemento com os melhores endereços da Internet. Se estiver faltando, peça ao seu jornaleiro